

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“)

Objednatel:
se sídlem: **Obec Poličná**
zastoupený: Poličná 144, 757 01
IČO: Vojtěchem Bačou, starostou
Telefon: 01265741
(dále jen „objednatel“)

Zhotovitel:
se sídlem: **VAST TERCIA, spol. s r. o.**
zastoupený: Husova 373/29, Valašské Meziříčí, 757 01
IČO: Ing. Stanislavem Sigmundem, jednatelem
DIČ: 25857541
číslo účtu: CZ25857541
(dále jen „zhotovitel“)

I. Základní ustanovení

1. Zhotovitel se zavazuje, že v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě provede a předá objednateli stavební dílo specifikované v čl. II této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje, že provedené dílo, které je předmětem této smlouvy převezme, zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu, a rovněž poskytne zhotoviteli dohodnuté spolupůsobení vyplývající z této smlouvy.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy, a rovněž oprávnění k podnikání jsou v souladu s faktickým stavem v době uzavření smlouvy, a zavazují se informovat druhou stranu bez prodlení o jakýchkoliv změnách těchto údajů.
4. Zhotovitel se zavazuje, že předmět plnění poskytne řádně a včas.
5. Splněním dodávky se rozumí úplné dokončení prací, vyklizení a zpětné předání staveniště v bezvadném stavu včetně podpisu předávacího protokolu a podepsání posledního zápisu do stavebního deníku.
6. Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování na celkovou cenu díla.
7. Veškeré odchylky provedení díla a jeho postupu od vymezení daného touto smlouvou (včetně projektové dokumentace) jsou přípustné pouze tehdy, budou-li objednatelem předem písemně odsouhlaseny. Provedení víceprací je možné jen na základě písemného předem uzavřeného dodatku této smlouvy.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy o dílo je provedení díla „**Oprava komunikace „spojovačka Kotlina-Revír“ v obci Poličná, k. ú. Poličná**“, dle projektové dokumentace pro provádění stavby zpracované Ing. Dybalem Jaromírem se sídlem Smetanova 1150, Valašské Meziříčí, 757 01 - autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, mosty a inženýrské konstrukce – ČKAIT 0002556 IČO: 63685850 DIČ: CZ47090245 (dále jen „projektová dokumentace“), se kterou se zhotovitel seznámil v rámci výběrového řízení, a v rozsahu oceněného Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen oceněný položkový rozpočet), který je přílohou č. 1 této smlouvy (dále jen „dílo“).
2. Předmětem díla je oprava stávající komunikace na území obce Poličná. Oprava komunikace je navržena šířky 3,0 m (volné šířky 4,0 m) v délce 320,0 m. Po obou stranách bude stržena krajnice v šířce 0,5 m. V rámci stavby bude provedena obnova tří příčných ocelových žlabů a vyčištění stávajícího příkopu. Oprava spočívá v promletí stávajících konstrukčních vrstev na hloubku 0,3 m. Po promletí bude přidána vrstva ŠD tl.80 mm + 12 kg cementu na 1 m². Toto složení bude opět promleto na hloubku 0,3 m. Po zhuštění bude zřízen 2x uzavírací asfaltový nátěr 2,5kg/m² + posyp kamenivem drceným 20 kg/m². Více viz příložená Technická zpráva.
3. Místo plnění: k.ú. a obec Poličná - blíže uvedeno v projektové dokumentaci.

4. Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou a výše uvedenými předanými podklady objednatele.

III. Doba plnění

1. Lhůta plnění:

Termín zahájení realizace díla: nejdříve od 1.9.2024
Termín dokončení a předání díla: do 15.11.2024

2. Objednatel se zavazuje přistoupit na prodloužení termínu plnění smlouvy o dílo zejména pokud:
- a) dojde během výstavby ke změně rozsahu oproti pracím uvedeným v předmětu smlouvy;
 - b) zhotovitel nebude schopen pokračovat plynule v provádění prací z důvodů ležících na straně objednatele (např. z důvodu neposkytnutí nezbytné součinnosti);
 - c) dojde k opožděnému předání staveniště;
 - d) nepříznivé klimatické podmínky neumožní dodržení technologických postupů prací a tím zajištění kvality díla;
 - e) dojde k dalším závažným skutečnostem.
- V případě uplatnění bodů 2 a), b), c), d) a e) bude termín ukončení díla upraven o dobu prodloužení dle těchto bodů, a to dodatkem k této smlouvě o dílo.

IV. Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla je stanovena na základě oceněného položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy a je ve výši:

Cena bez DPH 441.010,71 Kč

DPH 21 %: 92.612,25 Kč

Celková cena včetně DPH: 533.622,96 Kč

2. Objednatel není při realizaci díla dle této smlouvy osobou povinnou k dani a daň z přidané hodnoty na výstupu bude odvedena z plnění dle této smlouvy zhotovitelem. Stavební a montážní práce nesouvisí s ekonomickou činností objednatele.
3. Cena díla bude upravena písemnou dohodou smluvních stran v případě, že:
- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla;
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla;
 - c) budou při realizaci zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy o dílo známy, a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla;
 - d) budou při realizaci zjištěny skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem
4. Cena díla bude hrazena měsíčně dle skutečně provedených prací na základě faktur se splatností 21 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Součástí daňových dokladů (faktur) je odsouhlasený soupis provedených prací a v případě posledního daňového dokladu (faktury) také předávací protokol – bez tohoto dokumentu (dokumentů) je daňový doklad (faktura) neúplný.
5. Všechny doklady musí být vyhotoveny dle platných právních předpisů (zejména dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
6. Konečná faktura za dílo bude vyhotovena a objednateli předložena nejpozději do 15 dnů po předání a převzetí díla.
7. Objednatel není oprávněn postoupit pohledávku za zhotovitelem na třetí subjekt bez jeho souhlasu.

V. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběh provádění prací. Zhotovitel je povinen na požádání objednatele poskytnout veškeré informace o stavu rozpracovanosti díla. Zhotovitel umožní výkon stavebně-technického dozoru objednatele, případně autorského dozoru projektanta, popřípadě výkon činnosti koordinátora bezpečnosti práce na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis. Činnost stavebně-technického dozoru bude předmětem samostatné smlouvy.
2. O předání díla bude sepsán předávací protokol, jehož kopie bude přiložena k závěrečné faktuře. Součástí předání díla budou dále: jednoduchý stavební deník, protokoly, certifikáty, atesty,

prohlášení o shodě, záruční listy, protokoly o zkouškách, apod. vč. dokladů o likvidaci odpadů, a ostatní doklady potřebné pro řádné předání, převzetí a provozování díla.

3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny bezpečnostní předpisy a dbát na čistotu okolí a je povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření při zvýšeném pohybu osob a vozidel ve všech prostorách, kde budou probíhat práce v souvislosti s prováděním díla.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve smluvném termínu a dohodnuté kvalitě v souladu s právními předpisy. Zhotovitel je povinen postupovat dle platných českých technických norem a v souladu s ostatními (zejména bezpečnostními) předpisy. Za bezpečnost při práci zhotovitele a jeho zaměstnanců, příp. smluvních partnerů, odpovídá v plné míře zhotovitel.
5. Zhotovitel poskytuje záruku na stavební práce v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla objednatelem.

VI. Smluvní sankce

1. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení svých povinností uvedených ve smlouvě o dílo mají navzájem možnost vyúčtovat následující smluvní sankce:
 - a) při prodlení zhotovitele s předáním díla v dohodnutém smluvním termínu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení;
 - b) při prodlení s úhradou jednotlivých faktur uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky bez DPH za každý den prodlení.
2. Uplatnění výše uvedených smluvních sankcí se nedotýká práva smluvních stran na náhradu škody.

VII. Ukončení smlouvy, odstoupení od smlouvy

1. Smlouvu lze ukončit dohodou, odstoupením od smlouvy, nebo uplynutím termínu platnosti smlouvy provedením díla. Odstoupení od smlouvy se řídí ustanovením § 2001 a násl. občanského zákoníku.
2. V případě ukončení smlouvy dohodou nebo odstoupením od smlouvy, jsou obě smluvní strany povinny uhradit vzájemně v dohodnutém termínu vzájemné pohledávky. Vyrovnáním pohledávek nezaniká nárok na náhradu škody, kterou lze vymáhat samostatně.
3. V případě prodlení objednatele s úhradou jakéhokoliv daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, které je více 30 dnů po splatnosti, je toto jednání považováno za porušení smlouvy podstatným způsobem, a zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, čemuž odpovídá povinnost objednatele uhradit veškeré náklady vynaložené na provedené práce, dodávky a materiály, včetně případného nároku na náhradu škody.

VIII. Vyšší moc

1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci ve smyslu § 2913 odst. 2 OZ.
2. Za vyšší moc je pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy o dílo v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy. Jedná se především o živelné pohromy, válečné události, případně o opatření příslušných správních orgánů na území ČR.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze po vzájemné dohodě smluvních stran, a to pouze na základě písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných osobami oprávněnými jednat jménem smluvních stran.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním (včetně zpracování) této smlouvy a všech údajů uvedených v této smlouvě a jejich případných přílohách na webových stránkách obce Poličná, v informačních a organizačních systémech obce Poličná, dle platných právních předpisů. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Souhlas udělují dobrovolně a na dobu neurčitou.

4. Uzavření této smlouvy schválila Rada obce Poličná dne 9.5.2024 usnesením č. R/28/2024/8.
5. V případě, že tato smlouva bude vyhotovena v listinné podobě, bude vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží 2 stejnopisy. V případě, že tato smlouva bude vyhotovena a podepsána v elektronické podobě, každá smluvní strana ji bude mít k dispozici, a to po jejím podepsání příslušnými elektronickými podpisy oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu (vč. jejích příloh) před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, že jejímu obsahu porozuměly a svůj projev učinily vážně, určitě, srozumitelně, dobrovolně a nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly na celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy: 1. Oceněný položkový rozpočet
2. Technická zpráva

VPolichné dne 27.5.2024

OBEC POLIČNÁ

Polichná 144

757 01

41

741

⑥

Obec Polichná
Vojtěch Bača, starosta
objednatel

Ve Valašském Meziříčí dne 28. května 2024

VAST TERCIA, spol. s r.o.

HUSOVA 29

757 01 VALAŠSKÉ

MEZIRÍČÍ

VAST TERCIA, spol. s r.o.
Ing. Stanislav Sigmund, jednatel
zhotovitel

KAPITULACE STAVBY

Stavba: Oprava komunikace - spojovačka Kotlina-Revír - v obci Poličná,k.ú.Poličná

KSO:

Místo: Poličná

Zadavatel:

Obec Poličná

Uchazeč:

VAST TERCIA spol.s r.o.,Husova 29,757 01 Valašské Meziříčí

Projektant:

Petr Staveník

Zpracovatel:

Fajfrová Irena

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.4.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

25857541

DIČ:

CZ25857541

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

441 010,71

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	441 010,71	92 612,25
	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

533 622,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

VAST TERCIA, spol. s r.o.

HUSOVA 29

757 01 VALAŠSKÉ MEZIRÍČÍ

IČ: 25857541

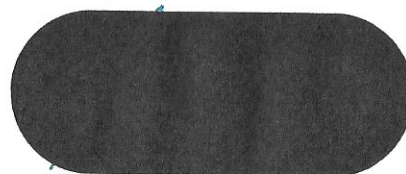
Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

25/4/2024

Razítko



OBJEDNATEL

KAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

0

stavba: Oprava komunikace - spojovačka Kotlina-Revír - v obci Poličná,k.ú.Poličná

Místo: Poličná

Datum: 23.04.2024

Zadavatel: Obec Poličná

Projektant: Petr Staveník

Uchazeč: VAST TERCIA spol.s r.o.,Husova 29,757 01 Valašské Meziří Zpracovatel:

Fajfrová Irena

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		441 010,71	533 622,96
	Oprava komunikace - spojovačka Kotlina-Revír - v obci Poličná,k.ú.Poličná	441 010,71	533 622,96

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava komunikace - spojovačka Kotlina-Revír - v obci
Poličná,k.ú.Poličná

KSO:

Místo: Poličná

CC-CZ:

Datum: 23.04.2024

Zadavatel:

Obec Poličná

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VAST TERCIA spol.s r.o.,Husova 29,757 01 Valašské Meziříčí

IČ:

25857541

DIČ:

CZ25857541

Projektant:

Petr Staveník

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Fajfrová Irena

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			441 010,71
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	441 010,71	21,00%	92 612,25
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			
v CZK			533 622,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Uvba:

Oprava komunikace - spojovačka Kotlína-Revír - v obci
Poličná,k.ú.Poličná

Místo: Poličná

Datum: 23.04.2024

Zadavatel: Obec Poličná

Projektant: Petr Staveník

Uchazeč: VAST TERCIA spol.s r.o.,Husova 29,757 01 Valašské Meziříčí

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	441 010,71
HSV - Práce a dodávky HSV	412 210,71
1 - Zemní práce	1 102,50
5 - Komunikace pozemní	329 769,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	12 677,26
997 - Přesun sutě	55 692,52
998 - Přesun hmot	12 969,43
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	28 800,00
VRN1 - Půzkumné, geodetické a projektové práce	21 600,00
VRN3 - Zařízení staveniště	7 200,00

UPIS PRACÍ

avba:

Oprava komunikace - spojovačka Kotlina-Revír - v obci
Poličná,k.ú.Poličná

Místo: Poličná

Zadavatel: Obec Poličná

Uchazeč: VAST TERCIA spol.s r.o.,Husova 29,757 01 Valašské Meziříčí

Datum: 23.04.2024

Projektant: Petr Staveník

Zpracovatel: Fajfrová Irena

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

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

441 010,71

D 1

Zemní práce

412 210,71

1	K	113205112	Vytrhání ocelových svodnic kotvených do betonu 3,5*3	m	10,500	105,00	1 102,50	CS ÚRS 2024 01
					10,500			

D 5

Komunikace pozemní

329 769,00

2	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 250 do 300 mm pl do 1000 m2	m2	960,000	66,00	63 360,00	CS ÚRS 2024 01
3	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	13,440	4 350,00	58 464,00	CS ÚRS 2024 01
			1120*12*0,001		13,440			
4	K	561121114	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ II 300 mm	m2	960,000	38,00	36 480,00	CS ÚRS 2024 01
5	K	564821111	Podklad ze šetrkoditě SD plochy přes 100 m2 tl 80 mm	m2	960,000	95,00	91 200,00	CS ÚRS 2024 01
6	K	571904111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým přes 15 do 20 kg/m2	m2	960,000	18,00	17 280,00	CS ÚRS 2024 01
7	K	573451114	Dvojitý nátěr z asfaltu v množství 2,4 kg/m2 s posypem	m2	960,000	62,00	59 520,00	CS ÚRS 2024 01
8	K	597361121.1	Svodnice ocelová kotvená do betonu - použít stávalici	m	10,500	330,00	3 465,00	

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

12 677,26

9	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,630	300,00	189,00	CS ÚRS 2024 01
			obetonování svodnice 3,5*3*0,3*0,2		0,630			
10	K	918716111	Výztuž ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	0,026	23 760,00	617,76	CS ÚRS 2024 01
			3,5*0,5*3*4,335*0,001*1,15		0,026			
11	K	938902152	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna přes 400 mm	m	290,000	17,00	4 930,00	CS ÚRS 2024 01
12	K	938907212	Čištění svodnic ručně mechanicky	m	10,500	21,00	220,50	CS ÚRS 2024 01
			3,5*3		10,500			
13	K	938909611	Odstanění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	320,000	21,00	6 720,00	CS ÚRS 2024 01
			320,0*0,5*2		320,000			

D 997

Přesun sutě

55 692,52

14	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	100,528	37,00	3 719,54	CS ÚRS 2024 01
15	K	997221559	Příplatek ŽKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 910,032	8,00	15 280,26	CS ÚRS 2024 01
			100,528*19 Přepočtené koeficientem množství		1 910,032			
16	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	100,528	139,00	13 973,39	CS ÚRS 2024 01
17	K	997221673	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkové) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	100,528	226,00	22 719,33	CS ÚRS 2024 01

D 998

Přesun hmot

12 969,43

18	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	231,597	56,00	12 969,43	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

28 800,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

21 600,00

19	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2024 01
20	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	14 400,00	14 400,00	CS ÚRS 2024 01

D VRN3

Zařízení staveniště

7 200,00

21	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

Akce:	Oprava komunikace "spojovačka kotlina-revír" v obci Poličná, k.ú. Poličná
Investor:	Obec Poličná Poličná 144 757 01 Poličná
Místo akce:	Poličná, k.ú. Poličná
Zodp. projektant:	Ing. Dybal Jaromír, Smetanova 1150, 757 01 Valašské Meziříčí Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, mosty a inženýrské konstrukce – ČKAIT 0002556
Projektant:	Staveník Petr, Poličná 407, 757 01 Valašské Meziříčí
Datum:	02/2024

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :

- a) Označení stavby: **Oprava komunikace "spojovačka kotlina-revír" v obci Poličná, k.ú. Poličná**
- b) Stavebník: **OBEC POLIČNÁ**
(objednatel stavby)
- Sídlo: Poličná 144
757 01 Poličná
- Kraj: **Zlínský**
- Zodp. projektant: **Ing. Dybal Jaromír**
Smetanova 1150
Valašské Meziříčí 757 01
Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, mosty a
Inženýrské konstrukce – ČKAIT 0002556
IČO : 63685850
DIČ : CZ470902454
- Projektant: **Petr Staveník**
Poličná 407
Valašské Meziříčí 757 01
IČO : 73278599
DIČ : CZ7501165892
- Stupeň projektové dokumentace:
Projekt

2. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

a) zhodnocení staveniště :
Stavba se nachází v místě stávající komunikace.

b) technické řešení stavby :

Všeobecně :

Na základě požadavku investora je zpracován projekt opravy stávající komunikace „spojovačka kotlina-revír“ v katastrálním území Poličná. Oprava komunikace je navržena šířky 3,0m (volné šířky 4.0m) v délce 320.0m. V rámci stavby bude provedena obnova 3 příčných ocelových žlabů a vyčištění stávajícího příkopu.

Podklady pro zpracování

- Prohlídka staveniště
- Jednání s obcí Poličná

Původní stav

Komunikace je deformovaná, místy s vyjetými kolejiemi. Povrch komunikace není uzavřen.

Popis nového stavu

Oprava komunikace je navržena šířky 3,0m (volné šířky 4,0m) v délce 320,0m. Po obou stranách bude stržena krajnice v šířce 0,5m. V rámci stavby bude provedena obnova 3 příčných ocelových žlabů a vyčištění stávajícího příkopu.

Oprava spočívá v promletí stávajících konstrukčních vrstev na hloubku 0,3m. Po promletí bude přidána vrstva ŠD tl.80mm + 12kg cementu na 1m². Toto složení bude opět promleto na hloubku 0,3m. Po ztuhnutí bude zřízen 2x uzavírací asfaltový nátěr 2,5kg/m² + posyp kamenivem drceným 20kg/m².

Vytýčení:

Z důvodu, že nebylo provedeno geodetické zaměření, se vytýčení řídí následujícími zásadami:

- **směrové vedení** - osa rekonstruované komunikace je totožná s osou původní komunikace
- **výškové vedení** - niveleta rekonstruované komunikace vychází ze vzorových příčných řezů jednotlivých kilometrů a kopíruje niveletu původního stavu

Základní parametry komunikace:

Plocha komunikace	960,0m ²
Délka komunikace	320,0m
Šířka komunikace	3,0m
Volná šířka komunikace	4,0m
Příčný sklon komunikace	2,0%
Podélný sklon komunikace	kopíruje původní podélný sklon komunikace
Čištění příkopu	290,0m
Obnova ocel. příčných žlabů	3ks (3x 3,5m)

V km 0,039 00, km 0,080 00 a v km 0,119 00 bude provedena obnova stávajících ocelových příčných žlabů. Žlaby budou vytrženy, očištěny a zpětně osazeny do betonového lože (beton C20/25) ztuženého sítí KARI pr.6/100/100mm.

V km 0,021 00 – 0,253 00 bude provedeno čištění příkopu po pravé straně ve směru staničení.

V km 0,262 00 – 0,320 00 bude provedeno čištění příkopu po levé straně ve směru staničení.

3. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) vedení a řízení veřejného provozu, objížďky, dopravní značení:

Po dobu výstavby bude komunikace uzavřena.

b) věcný a časový postup prací, přesun hmot, skládky materiálů:

Vzhledem k předpokládanému objemu prací (jedná se o malou stavbu) si dodavatel stavby určí časový postup prací podle svého technického vybavení.

c) nakládání s odpady a ostatní vliv na životní prostředí:

Od 1. ledna 2021 je účinný zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, kterým se ruší zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, včetně příslušných prováděcích právních předpisů. S odpady vzniklými v souvislosti s realizací předmětného záměru musí být nakládáno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Během výstavby se předpokládá vznik běžných stavebních odpadů z použitých stavebních materiálů, výkopová zemina, odpad obalů a malé množství odpadů komunálních.

Řešení problematiky odpadového hospodářství bude vycházet z důsledného třídění odpadů v místě jejich vzniku, podle charakteru odpadů a jejich následného stejného způsobu využití nebo zneškodnění.

V zásadě budou odpady tříděny na využitelné nebo nevyužitelné. Využitelné odpady budou tříděny odděleně, podle jednotlivých druhů a kategorií, nevyužitelné odpady budou tříděny podle charakteru odpadů, druhů a kategorií odpadu, a následného způsobu nakládání (skládání, spalování apod.).

Odpady budou shromažďovány v místě vzniku odděleně podle druhu odpadu do sběrných nádob a odtud budou průběžně odstraňovány a odváženy do shromaždišť odpadů. Odtud budou odpady odváženy ke zneškodnění.

Původce odpadů je mimo jiné dle zákona o odpadech povinen:

- odpady zařazovat podle druhů a kategorií
- zajistit přednostní využití odpadů v souladu se zákonem o odpadech
- overovat nebezpečné vlastnosti odpadů dle zákona o odpadech a nakládat s nimi podle jejich skutečných vlastností
- zabezpečit odpady před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem

V případě vzniku odpadu je pak nezbytné nakládat s odpadem dle uvedených předpisů. Ze zákona je povinná likvidovat odpad fyzická nebo právnická osoba, při jejíž činnosti odpad vzniká nebo odborná firma smluvně zavázaná k likvidaci odpadu.

Každý má při své činnosti nebo v rozsahu své působnosti povinnost předcházet vzniku odpadů, omezovat jejich množství a nebezpečné vlastnosti; odpady, jejichž vzniku nelze zabránit, musí být využity, případně odstraněny způsobem, který neohrožuje lidské zdraví a životní prostředí a který je v souladu se zákonem o odpadech a se zvláštními právními předpisy. Archivovat po dobu stanovenou zákonem a prováděcím právním předpisem.

Odpady mohou být předány pouze osobě oprávněné k převzetí těchto odpadů do svého vlastnictví.

Bez prokazatelného souladu se zákonem o odpadech nesmí být žádné odpady využívány.

Při stavebních pracích se mohou vyskytnout ještě další zde neuvedené odpady, které souvisí s technologií zhotovení stavby vybraným zhotovitelem prací. Ve smlouvě investora a zhotovitele na dodávku stavebních prací musí být zakotvena povinnost zhotovitele likvidovat odpady, vznikající jeho činností. Zhotovitel díla musí během stavebních prací zajistit kontrolu práce a údržby stavebních mechanismů s tím, že pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutné kontaminovanou zeminu ihned vytěžit a uložit do nepropustné nádoby příp. kontejneru, vyvést na příslušnou skládku nebo do spalovny. O vzniklých odpadech musí zhotovitel stavby vést evidenci, aby bylo možno při kolaudaci provést vyhodnocení. V rámci zařízení staveniště bude zajištěn prostor a podmínky pro shromažďování jednotlivých druhů odpadů. Přehled druhů odpadů, které se na stavbě vyskytnou:

- O odpady, které nejsou uvedeny v Seznamu nebezpečných odpadů
N odpady, které jsou uvedeny v Seznamu nebezpečných odpadů

17 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY

17 01 01	Beton	
17 02 03	Plasty	○
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	○
17 04 01	Měď, bronz, mosaz	○
17 04 05	Železo a ocel	○
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	○

d) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti stavby a ochrany zdraví při práci: Stavební mechanismy používané na stavbě musí být zabezpečeny proti možné manipulaci cizími osobami. Na stavbě mohou pracovat jen pracovníci vyučení nebo alespoň zaučení v daném oboru. Všichni pracovníci stavby musí být proškoleni z bezpečnostních předpisů a pravidelně proškolení. Při provádění stavebních prací musí být dodrženy obecné technické požadavky zákona o pozemních komunikacích č. 361/2000 Sb.

Při realizaci stavby jsou pracovníci povinni dodržovat všechny profesní bezpečnostní předpisy a dále se musí řídit předpisy o bezpečnosti práce týkající se provozu investora v místě stavby. Vybavení pracovními prostředky provádí zaměstnavatel. V případě běžného úrazu bude poskytnuta první pomoc přímo na staveništi. Pro tyto účely musí být na stavbě lékárnička. Těžší úrazy budou po poskytnutí první pomoci ošetřeny na nejbližším zdravotním středisku. Těžké úrazy budou přenechány k ošetření přivolané záchranné službě. Před zahájením prací musí zhotovitel ve spolupráci se zadavatelem posoudit možná rizika vedoucí k pracovním úrazům a navrhnout opatření vedoucí k minimalizaci těchto rizik. Následně seznámit pracovníky s těmito riziky

včetně navržených opatření. Pracovníci musí být seznámeni s přístupovými cestami k staveništi a s vytyčením staveniště.

Při předání staveniště přizve Investor všechny zainteresované firmy a organizace, které se vyjádří souhlasem s napojením stavby na zdroje a energie, k příjezdovým trasám a k používaným prostorům a plochám.

Po ukončení prací provede dodavatel stavebních prací úklid staveniště a jeho okolí uvede do původního stavu, a to k termínu odevzdání stavby.

Pracovní doba v průběhu realizace stavebních úprav se předpokládá od šesti hodin ráno maximálně do 17 hodin s tím, že pracovníci budou na místo stavby dováženi dodávkovými vozy nebo mikrobusem zhotovitele z místa jeho sídla, kde bude zajištěna nezbytná hygiena v podobě řádných šaten a umývárny pro zaměstnance.

Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi vypracuje vybraný dodavatel ve spolupráci s investorem před zahájením činnosti v souladu s oboustranně schváleným harmonogramem.

Při provádění prací musí být dodrženy bezpečnostní předpisy a vyhlášky. Jedná se zejména:

- Zákon č. 309/2006 Sb.

- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí

- Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb. a nařízení vlády č. 441/2004 Sb.

Práce mohou být prováděny pouze odbornou firmou, oprávněnou k podnikání dle zvláštních předpisů k provádění stavebních a montážních prací jako předmětu své činnosti. Všechny použité výrobky pro stavbu musí splňovat požadavky ust. § 47 stavebního zákona a musí být doloženy doklady dle zákona č. 22/97 Sb. v platném znění a předpisů souvisejících. Dodavatel při předání dokončené stavby je povinen předat stavebníkovi doklady o výsledcích předepsaných zkoušek a měření, o způsobilosti provozních zařízení k plynulému a bezpečnému provozu, doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, případně další doklady předepsané zvláštními předpisy.

Předání staveniště dodavateli stavby bude investorem provedeno v termínech dohodnutých ve smlouvě o dílo. Ve smyslu platných vyhlášek předá investor staveniště vyššímu dodavateli stavby.