

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: 08PT-001763

číslo smlouvy zhotovitele: G23/25/0961

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

se sídlem: Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4
IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390
zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A 80478 vedenou u Městského soudu v Praze
bankovní spojení: ČNB, č. ú. 2006-15937031/0710

zastoupeno:

Chomutov

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

tel:

e-mail:

tel:

(dále jen „objednatel“)

a

název: ALGON, a.s.

se sídlem: Ringhofferova 115/1, 155 21 Praha 5

kontaktní adresa: Tršnická 3, 350 02 Cheb

IČO, DIČ: 284 20 403 / CZ28420403

bankovní spojení: KB, a.s., č.ú. 43-3761650247/0100

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba **I/30 – Protihlukové stěny v km 11,14-11,52 Dolní Zálezly – realizace**, Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND) 500 156 0002 byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši 7 605 905,27 Kč bez DPH, kalkulovanou takto:

Název stavby	Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč	DPH v Kč	Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč
	(a)	(b) = DPH z částky (a)	(c) = (a) + (b)
I/30 – Protihlukové stěny v km 11,14-11,52 Dolní Zálezly – realizace	7 605 905,27 Kč	1 597 240,11 Kč	9 203 145,38 Kč

kterážto byla spočtena na základě závazných položkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávací dokumentací veřejné zakázky na stavební práce s názvem **I/30 – Protihlukové stěny v km 11,14-11,52 Dolní Zálezly – realizace**, číslo veřejné zakázky **08PT-001763** a Smluvními podmínkami pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále rovněž „Smluvní podmínky“).

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy:

- a) Smlouva o dílo
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele)
- c) Příloha a Oceněný soupis prací – výkaz výměr
- d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky
- e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky
- f) Technická specifikace
- g) Výkresy a
- h) Formuláře a ostatní dokumenty, které zahrnují:
 - Závazek odkoupení vytěženého materiálu (formulář 2.3.1.)
 - Kupní smlouva – odkoupení vytěženého materiálu (vzor)
 - Seznam poddodavatelů a jiných osob (formulář 2.3.2.)
 - Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor)

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli tak, jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady, v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Objednatel použije přijaté plnění pro účely, které nejsou předmětem DPH a ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k této dani.

Smluvní strany se dohodly, že Datum zahájení prací bude objednatelem oznámeno nejpozději do 9 (devíti) měsíců od Základního data dle Pod-čl. 1.1.7 Smluvních podmínek.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje souhlas s jejím uveřejněním v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování

těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), přičemž bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

Případné spory mezi smluvními stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou dodavatelem/zhotovitelem vztahuje nařízení GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je dodavatel/zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v nařízení GDPR stanovených. V případě, kdy bude dodavatel/zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatelem nebo získaných pro objednatele, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále dodavatel/zhotovitel s objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel písemně vyzve. Přílohu této Smlouvy tvoří nezávazný vzor Smlouvy o zpracování osobních údajů, který je možné pro výše uvedené účely použít, přičemž výsledné znění Smlouvy o zpracování osobních údajů bude vždy stanoveno dohodou Smluvních stran tak, aby byla zachována konformita s nařízením GDPR a případně dalšími dotčenými obecně závaznými právními předpisy.

Dodavatel/zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem/zhotovitelem či jeho poddodavateli). Dodavatel/zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Dodavatelem/zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Dodavatel/zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem/zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět Smlouvy vyžadováno. V souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky

bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon č. 309/2006 Sb.**“), se dodavatel/zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi při přípravě a realizaci stavby. Dodavatel/zhotovitel rovněž prohlašuje, že se tímto zavazuje k zavázání součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi všechny své poddodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi, a to po celou dobu přípravy a realizace stavby. Dodavatel/zhotovitel se rovněž zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., zejména povinnost dodržování plánu BOZP na staveništi, povinnost zúčastňovat se zpracování plánu BOZP a všech jeho aktualizací, povinnost účasti na kontrolních dnech BOZP a dodržování pokynů koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. V případě, že dodavatel/zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku Smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je dodavatel/zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s Objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy, pokud dodavatel/zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku Smlouvy.

Dodavatel/zhotovitel musí po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou sjednat a dodržovat srovnatelné smluvní podmínky v oblasti rozdělení rizika a smluvních pokut se svými poddodavateli s ohledem na charakter, rozsah a cenu plnění poddodavatele, jako jsou sjednané v této Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.

V případě, že dodavatel/zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí, je dodavatel/zhotovitel povinen:

- a) o této skutečnosti nejpozději do 7 pracovních dnů písemně informovat Objednatele,
- b) přijmout nápravná opatření k odstranění trvání protiprávního stavu a tento v přiměřené lhůtě odstranit a/nebo učinit prevenční nápravná opatření za účelem zamezení opakování předmětného protiprávního jednání,
- c) písemně informovat Objednatele o těchto opatřeních, včetně jejich realizace, a to

bezodkladně nebo v Objednatelem stanovené lhůtě (bude-li Objednatelem stanovena).

Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy:

- a) do 1 měsíce od okamžiku, kdy se dozvěděl, že dodavatel/zhotovitel byl v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí,
- b) pokud dodavatel/zhotovitel nepřijme nápravná opatření v souladu s písm. b) předchozího odstavce a ke zjednání nápravy dodavatelem/zhotovitelem nedojde ani na základě písemné výzvy Objednatele v Objednatelem určené dodatečné lhůtě, pokud tato výzva na možnost odstoupení od Smlouvy Objednatelem dodavatele/zhotovitele výslovně upozorní,
- c) v případě opakovaného porušení povinnosti dodavatele/zhotovitele písemně informovat Objednatele o přijatých nápravných opatřeních (minimálně 2 porušení předmětné povinnosti) a dále
- d) v případě, že dodavatel/zhotovitel uvede v písemné informaci dle této Smlouvy doručené Objednateli zjevně nepravdivé informace.

Dodavatel/zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices.

Realizační poddodavatelé musí splňovat kvalifikaci po celou dobu provádění stavby ve smyslu Smlouvy. Za porušení této povinnosti zaplatí dodavatel/zhotovitel objednateli smluvní pokutu dle Pod-čl. 12.5. Smluvních podmínek.

Dodavatel/zhotovitel písemně informuje objednatel o tom, že se dozvěděl o následující skutečnost, do 5 pracovních dnů od zjištění této skutečnosti:

osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce ve smyslu zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, resp. ve smyslu přímo použitelných nařízení EU [zejména Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině], vzniklo právo na převod finančních prostředků, které dodavatel/zhotovitel obdrží od objednatel za provedení a dokončení této stavby.

Za porušení této oznamovací povinnosti zaplatí dodavatel/zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % Přijaté smluvní částky.

Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v souladu s Pod-čl. 12.1. Smluvních podmínek, pokud dodavatel/zhotovitel použije finanční prostředky, které obdrží za provedení a dokončení této stavby, v rozporu s § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.

Dodavatel/zhotovitel se zavazuje poskytnout veškerou součinnost vůči objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury a Ministerstvu dopravy ČR v rámci výkonu jejich kontrolní činnosti a to zejména dle zákona č. 104/2000 Sb., o Státním fondu dopravní infrastruktury, zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů

(zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. V rámci poskytnuté součinnosti dodavatel/zhotovitel mimo jiné poskytne objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury nebo Ministerstvu dopravy ČR veškeré podklady a údaje potřebné pro prováděnou kontrolu.

Objednatel si vyhrazuje možnost realizovat změnu v osobě dodavatele/zhotovitele v průběhu plnění Smlouvy, pokud budou naplněny podmínky pro předčasné ukončení Smlouvy ze strany dodavatele/zhotovitele nebo pro předčasné ukončení Smlouvy ze strany objednatele z důvodu porušení povinností dodavatele/zhotovitele, a to buď cestou ukončení této Smlouvy a uzavření nové smlouvy, nebo cestou změny v osobě věřitele či dlužníka podle části čtvrté, hlavy I, dílu 6, oddílu 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel si pro takový případ vyhrazuje možnost uzavřít smlouvu na realizaci zbývajících částí předmětu plnění s dodavatelem, jehož nabídka se v původním zadávacím řízení na zadání tohoto smluvního plnění (dále také jako „původní zadávací řízení“) umístila jako další v pořadí v rámci provedeného hodnocení.

Cena za realizaci zbývajících částí plnění bude stanovena dle nabídky takového dodavatele podané v původním zadávacím řízení, upravená poměrně k míře rozpracovanosti předmětu plnění, a bude tak stanovena jako součin jednotkových cen tohoto dodavatele a množství nedokončených, respektive rozpracovaných jednotek. V případě uzavření nové smlouvy s dodavatelem, jehož nabídka se umístila jako další v pořadí v původním zadávacím řízení, bude doba pro uvedení stavby do provozu a doba pro dokončení Díla sjednána obdobně dle smlouvy s původním dodavatelem/zhotovitelem, přičemž bude upravena poměrně k míře rozpracovanosti předmětu plnění. Rozpracovanost ve smyslu tohoto odstavce bude určena znalecky.

Nový dodavatel musí splňovat kritéria kvalifikace stanovená v zadávací dokumentaci původního zadávacího řízení a musí splnit další podmínky na uzavření smlouvy stanovené v zadávací dokumentaci původního zadávacího řízení ve smyslu § 104 ZZVZ, pokud jsou s ohledem na předmět plnění stále relevantní. Tento postup Objednatel může uplatnit i opakovaně.

Tato Smlouva o dílo je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál.

Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do této Smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu¹).

¹ Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál Smlouvy připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru Smlouvy, jednotlivých příloh Smlouvy nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy Smlouvy. Hash soubor zaručuje integritu originálního souboru, ze kterého byl otištěn (tj. při porovnání hash souboru vůči originálnímu souboru, ze kterého byl otištěn, lze s jistotou určit, zda došlo nebo nedošlo k pozměnění obsahu originálního souboru). Dodavatel/zhotovitel používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

Smlouva je účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

*NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ
UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH
DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ*

 
Podpsal
Datum: 2025.07.16
10:40:12 +02'00'



ŘEDITELSTVÍ
SILNIC
A DÁLNIC

Č.j.: 08PT-001763

Vyřizuje: Bc. Veronika Duchoňová

ROZHODNUTÍ A OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

Ředitelství silnic a dálnic s. p., se sídlem Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4, jakožto zadavatel (dále jen „**Zadavatel**“) v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem **I/30 – Protihlukové stěny v km 11,14 – 11,52 Dolní Zálezly – realizace**“, systémové číslo veřejné zakázky na profilu zadavatele P25V00301875 (dále jen „**Zakázka**“), Vám v souladu s § 123 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), oznamuje, že rozhodl o výběru účastníka zadávacího řízení k uzavření smlouvy (dále jen „**vybraný dodavatel**“):

ALGON, a.s.

se sídlem: Ringhofferova 115/1, Třebonice, 15521 Praha 5

IČO: 28420403

O d ů v o d n ě n í:

Nabídka výše uvedeného účastníka zadávacího řízení byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek, přičemž účastník splnil podmínky účasti stanovené v zadávací dokumentaci Zakázky a ZZVZ, včetně požadavků na účastníka ve smyslu zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.

Vybraný dodavatel předložil veškeré doklady požadované Zadavatelem v souladu s § 122 ZZVZ.

Zadavatel dále ve smyslu § 40 odst. 2 ZZVZ oznamuje, že ode dne doručení tohoto Rozhodnutí a oznámení o výběru dodavatele počíná běžet blokační lhůta ve smyslu § 246 odst. 1 písm. a) bod 2. ZZVZ a zadávací lhůta se tímto prodlužuje.

Zadavatel doporučuje těm účastníkům, kteří poskytli jistotu formou bankovní záruky nebo pojištění záruky, aby včas zajistili a Zadavateli předložili její prodloužení.

Příloha č. 1 – Zpráva o hodnocení nabídek

Příloha č. 2 – Výsledek posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele

PODEPSÁNO PROSTŘEDNICTVÍM UZNÁVANÉHO ELEKTRONICKÉHO PODPISU DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ

Zadavatel požaduje od dodavatelů, aby nepoužili žádné finanční prostředky, které obdrží od Zadavatele, v rozporu se sankcemi podle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatelé zejména nesmí tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo zpřístupnit osobám uvedeným v sankčních seznamech Evropské unie, subjektům či orgánům s nimi spojeným, nebo v jejich prospěch.



ZPRÁVA O HODNOCENÍ NABÍDEK

dle směrnice státního podniku č. 10-S-19.12a § 119 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

1. Identifikace zadávacího řízení

Číslo veřejné zakázky	08PT-001763
Systémové číslo veřejné zakázky na profilu zadavatele	P25V00301875
Název veřejné zakázky	I/30 – Protihlukové stěny v km 11,14- 11,52 Dolní Zálezly – realizace
Druh řízení	Zjednodušené podlimitní řízení
Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND)	500 156 0002

2. Seznam hodnocených nabídek a hodnocené údaje odpovídající kritériím hodnocení

Pořadové číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení /právní forma účastníka	Sídlo/místo trvalého pobytu	IČO účastníka	Nabídková cena (v Kč bez DPH)
1.	ALGON, a.s.	Ringhofferova 115/1, Třebonice, 15521 Praha 5	28420403	7 605 905,27
2.	POHL cz, a.s.	Na Pomezí 2483, 25263 Roztoky	25606468	8 675 999,99
3.	Liadur s.r.o.	č.p. 176, 35735 Vintířov	25239317	8 725 521,94

3. Popis hodnocení údajů z nabídek v jednotlivých kritériích hodnocení

Hodnocení nabídek proběhlo způsobem stanoveným v zadávací dokumentaci. Hodnocení nabídek provedla komise podle ekonomické výhodnosti nabídek na základě kritéria hodnocení nejnížší nabídková cena. Komise stanovila pořadí nabídek podle výše nabídkové ceny za celý předmět plnění veřejné zakázky v Kč bez DPH od nejnížší (1. v pořadí – nejvýhodnější) po nejvyšší (nejméně vhodnou).

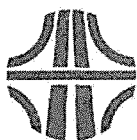
4. Popis srovnání hodnot získaných při hodnocení v jednotlivých kritériích hodnocení

Pořadové číslo nabídky	Nabídková cena (v Kč bez DPH)	Výsledek hodnocení nabídek - pořadí nabídek po provedeném hodnocení
1.	7 605 905,27	1.
2.	8 675 999,99	2.
3.	8 725 521,94	3.

5. Fyzické osoby, které se na hodnocení nabídek podílely:

Jméno, příjmení	Podpis

V Chomutově dne 28.5.2025



ŘEDITELSTVÍ
SILNIC
A DÁLNIC

VÝSLEDEK POSOUZENÍ SPLNĚNÍ PODMÍNEK ÚČASTI VYBRANÉHO DODAVATELE

dle směrnice státního podniku č. 10-S-19.12 a § 123 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o
zadávaní veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

Číslo veřejné zakázky	08PT-001763
Systémové číslo veřejné zakázky na profilu zadavatele	P25V00301875
Název veřejné zakázky	I/30 – Protihlukové stěny v km 11,14 – 11,52 Dolní Zálezly – realizace
Druh řízení	Zjednodušené podlimitní řízení
Evidenční číslo ISPROFIN/ISPROFOND	500 156 0002

1. Identifikační údaje vybraného dodavatele:

Název / obchodní firma / jméno a příjmení vybraného dodavatele	Identifikační údaje vybraného dodavatele
ALGON, a.s.	sídlo: Ringhofferova 115/1, Třebonice, 15521 Praha 5 IČO: 28420403

2. Seznam dokladů, kterými vybraný dodavatel prokazoval kvalifikaci, včetně uvedení údajů rozhodných pro prokázání splnění jednotlivých kritérií kvalifikace u profesní způsobilosti a technické kvalifikace:

2.1. Základní způsobilost dle § 74 ZZVZ

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vystavený Ministerstvem pro místní rozvoj dne 22.05.2025, kterým dodavatel prokazuje splnění základní způsobilosti dle § 74 odst. 1 písm. a) až e) ZZVZ.

2.2. Profesní způsobilost dle § 77 ZZVZ

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vystavený Ministerstvem pro místní rozvoj dne 22.05.2025, kterým dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 ZZVZ, dle § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ pro oprávnění k podnikání v předmětu **Provádění staveb, jejich změn a odstraňování** a dle § 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ pro prokázání odborné způsobilosti v **oboru dopravní stavby**.

§ 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ:

Čestné prohlášení dodavatele (formulář 2.1.1.), ze kterého vyplývá, že vybraný dodavatel disponuje osobami, jejichž prostřednictvím zabezpečuje odbornou způsobilost o v oboru

dopravní stavby [REDACTED] hlavní geodet (zajištěno poddodavatelem – firmou GEFOS, a.s.) vystavené dodavatelem ALGON, a.s. dne 19.05.2025.

Osvědčení o autorizaci č. [REDACTED] pro autorizovaného inženýra [REDACTED] v oboru dopravní stavby vystavené Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle zákona č. 360/1992 Sb. dne 03.07.1997.

Úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností č. [REDACTED] pro [REDACTED] v rozsahu § 16f odst. 1) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, vystavené dne 19.10.2005 Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním dle původního § 13 odst. 1 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví.

2.3. Technická kvalifikace dle § 79 ZZVZ

§ 79 odst. 2 písm. a) ZZVZ:

Seznam stavebních prací (formulář 2.2.2.) poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení ze dne 26.05.2025 vystavený ALGON, a.s., včetně osvědčení objednatelů o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací:

- (i) 1 stavební práce, jejímž předmětem byla novostavba nebo rekonstrukce protihlukové stěny v délce minimálně 190 m
- (ii) 1 stavební práce, jejíž součástí bylo provedení vrtaných pilot ze železobetonu DN minimálně 300 mm, délka minimálně 1,5 m v počtu minimálně 30 ks.

Referenční list ze dne 28.06.2023 pro zakázku: „**D6 PHS Březová**“, vystavený objednatelem Ředitelstvím silnic a dálnic ČR, Správa Karlovy Vary podepsaný [REDACTED]

Zhotovitel: ALGON, a.s.

Doba Plnění: 1.6.2022 – 24.8.2022

Celková cena: 12 482 090,80 Kč

Stručný popis stavby: Předmětem byla výstavba protihlukového opatření. Protihluková stěna řeší návrh ochrany proti hluku z provozu na dálnici D6. Délka 372 m v ose stěny, výška 4,40 – 4,45m.

Referenční list ze dne 12.05.2025 pro zakázku: „**D0 510 PHS Dolní Počernice**“, vystavený objednatelem Ředitelstvím silnic a dálnic, s.p., Závod Praha [REDACTED]

Zhotovitel: Společnost ALGON + Liadur – D0 510 PHS Dolní Počernice – vedoucí společník ALGON, a.s.

Doba Plnění: 07–11 2023

Celková cena: 25 147 935,27 Kč bez DPH

14 728 613,79 Kč bez DPH – ALGON, a.s.

10 419 321,48 Kč bez DPH – Liadur s.r.o.

Stručný popis stavby: Liadur dodal materiál a společnost ALGON a. s. provedla stavební práce. Předmětem byla nově vybudovaná protihluková clona na dálnici D0 510, kde byla založena na 142 vrtaných železobetonových pilotách ø800 mm délky 5,0 m.

§ 79 odst. 2 písm. d) ZZVZ:

Čestné prohlášení o odborném personálu (formulář 2.2.1.) za osobu [REDACTED]
[REDACTED] vystavené dne 27.05.2025 dodavatelem ALGON, a.s.:

(i) praxe s minimálně jednou dokončenou nebo zprovozněnou silniční protihlukovou stěnou založenou na pilotách v délce minimálně 190 m ve finančním objemu minimálně 4,5 mil. Kč bez DPH, kde působil v pozici stavbyvedoucího:

„D0 510 PHS Dolní Počernice“

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic, s.p.

Zhotovitel: Společnost ALGON + Liadur – D0 510 PHS Dolní Počernice – vedoucí společník: ALGON, a.s.

Finanční objem: 25 147 935,27 Kč bez DPH

14 728 613,79 Kč bez DPH – ALGON, a.s.

10 419 321,48 Kč bez DPH – Liadur s.r.o.

Doba Plnění: 07–11 2023

Místo Plnění: dálnice D0 510, Dolní Počernice

Stručný popis stavby: Předmětem byla nově vybudovaná protihluková clona na dálnici D0 510, kde byla založena na 142 vrtaných železobetonových pilotách ø800 mm délky 5,0 m.

Pozice: stavbyvedoucí – odborně způsobilá osoba

(ii) vztah k dodavateli: pracovněprávní – pracovní smlouva ALGON, a.s.

(iii) Osvědčení o autorizaci č. [REDACTED] pro autorizovaného inženýra v oboru dopravní stavby vystavené Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků ve výstavbě podle zákona č. 360/1992 Sb. dne 03.07.1997.

Čestné prohlášení o odborném personálu (formulář 2.2.1.) za osobu [REDACTED]
hlavní geodet vystavené dne 26.05.2025 dodavatelem ALGON, a.s.

(i) vztah k dodavateli: poddodavatelský na základě Rámcová smlouvy o dílo mezi společnostmi SILNICE GROUP a.s. a GEFOS, a.s., pracovně právní vztah u GEFOS, a.s. – pracovní smlouva

(ii) Úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností č. [REDACTED], v rozsahu § 16f odst. 1) zákona č. 200/1994 Sb. o zeměměřictví, vystavené dne 19.10.2005 Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním dle původního § 13 odst. 1) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví.

3. Seznam dokladů nebo vzorků vztahujících se k předmětu plnění veřejné zakázky nebo kvalifikaci dodavatele:

Osvědčení o autorizaci č. ■■■■ pro autorizovaného inženýra ■■■■ – stavbyvedoucí v oboru dopravní stavby vystavené Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků ve výstavbě podle zákona č. 360/1992 Sb. dne 03.07.1997.

Úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností č. 2280/05 pro ■■■■ v rozsahu § 16f odst. 1) zákona č. 200/1994 Sb. o zeměměřictví, vystavené dne 19.10.2005 Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním dle původního § 13 odst. 1) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví.

Smlouva o poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel disponovat při plnění veřejné zakázky č. SOSB 04/2025/LV ve smyslu § 83 odst. 1) písm. d) zákona č. 134/2016 Sb.

Doklady prokazující **splnění profesní způsobilosti** podle § 77 odst. 1 ZZVZ:

Výpis z obchodního rejstříku společnosti GEFOS, a.s., IČO: 25684213 prokázáno Ministerstvu pro místní rozvoj – Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vydaný dne 10.04.2025.

Doklady o **splnění základní způsobilosti** podle § 74 ZZVZ:

§ 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ:

Výpis z evidence Rejstříku trestů fyzických osob společnosti GEFOS, a.s. IČO: 25684213 prokázáno Ministerstvu pro místní rozvoj – Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vydaný dne 10.04.2025.

§ 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ:

Potvrzení příslušného finančního úřadu společnosti GEFOS, a.s., IČO: 25684213 prokázáno Ministerstvu pro místní rozvoj – Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vydaný dne 10.04.2025.

§ 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ:

Čestné prohlášení poddodavatele (formulář 2.1.2.) vystavené společností GEFOS, a.s., ze dne 19.5.2025, obsahující prohlášení, kterým je prokázána základní způsobilost v souladu § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ a prokázáno Ministerstvu pro místní rozvoj – Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vydaný dne 10.04.2025.

§ 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ:

Potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení společnosti GEFOS, a.s. IČO: 25684213 prokázáno Ministerstvu pro místní rozvoj – Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vydaný dne 10.04.2025.

§ 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ:

Výpis z obchodního rejstříku společnosti GEFOS, a.s., IČO: 25684213 prokázáno Ministerstvu pro místní rozvoj – Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vydaný dne 10.04.2025.

Doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace:

Doložení profesní způsobilosti podle § 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ a **technické kvalifikace** podle § 79 odst. 2 písm. d) ZZVZ, a to doložení odborné způsobilosti v oboru zeměměřické činnosti.

Úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností č. 2280/05 pro [REDAKCE] v rozsahu § 16f odst. 1) písm. c) zákona č. 200/1994 Sb. o zeměměřictví, vystavené dne 19.10.2005, Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním dle původního § 13 odst. 1 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví, kterým splňuje požadavek dle Zadávací dokumentace čl. 4.2, písm. c) bod (ii) a čl. 4.3, písm. b), bod (ii). Pracovní smlouva u poddodavatele GEFOS, a.s.

4. Seznam dokladů vztahujících se k zakazu zadání veřejné zakázky

Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů vybraného dodavatele ve smyslu § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů vystavené ALGON, a.s. dne 19.5.2025.

Čestné prohlášení vybraného dodavatele o dodržení podmínek zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů vystavené ALGON, a.s. dne 19.5.2025.

Doklady byly vybraným dodavatelem doloženy na základě výzvy zadavatele v elektronické podobě.

5. Posouzení mimořádně nízké nabídkové ceny (dále jen „MNNC“)

Nabídková cena vybraného dodavatele byla v souladu s ust. § 113 ZZVZ posouzena s výsledkem, že se nejedná o MNNC.

PŘÍLOHA

Název stavby: I/30 – Protihlukové stěny v km 11,14-11,52 Dolní Zálezly - realizace

Následující tabulka odkazuje na Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále jen „Smluvní podmínky“).

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.4	Ředitelství silnic a dálnic s. p. Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4
Název a adresa Zhotovitele	1.1.5	ALGON, a.s. Ringhofferova 115/1, 155 21 Praha 5 Kontaktní adresa: Tršnická 3, 350 02 Cheb
Datum zahájení prací	1.1.7	Na základě výzvy Objednatele
Doba pro dokončení	1.1.9	180 kalendářních dní
Doba pro uvedení do provozu	1.1.22	Nepoužije se
Sekce	1.1.26	Nepoužije se
Faktura	1.1.28	Další náležitosti nejsou určeny.
Hierarchie smluvních dokumentů	1.3	(a) Smlouva o dílo (b) Příloha (c) Zvláštní podmínky (d) Obecné podmínky (e) Technická specifikace (f) Výkresy (g) Výkaz výměr (h) Formuláře a ostatní dokumenty
Právo	1.4	Právo České republiky
Komunikace	1.5	Čeština
Poskytnutí staveniště	2.1	Od Data zahájení prací oznámeného dle Pod-článku 1.1.7
Pověřená osoba	3.1	██ ████████████████████
Zástupce objednatele	3.2	██
Zajištění splnění smlouvy	4.4	10 % Přijaté smluvní částky bez DPH, formou bankovní záruky nebo pojištění záruky

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
Záruka za odstranění vad	4.6.	3 % Přijaté smluvní částky bez DPH, formou bankovní záruky nebo pojištění záruky
Projektová dokumentace Zhotovitele	5.1	SO762 – PHS
Harmonogram	7.2	Do 14 dnů po datu zahájení prací Forma harmonogramu: a) Harmonogram stavby bude obsahovat zahájení, dobu provádění a dokončení stavby.
Postupné závazné milníky	7.5	Nepoužije se
Odstranění vad	9.1	Záruční doba stanovená Objednatelem činí 60 měsíců s výjimkou: (i) prvků vodorovného dopravního značení, pro které platí Záruční doba dle kapitoly 14 Technické specifikace, b) Záruční doba materiálů / zařízení / technologických zařízení / prací, pro něž je v Technické specifikaci uvedena Záruční doba přesahující 60 měsíců, odpovídá délce Záruční doby uvedené v Technické specifikaci u příslušného materiálu / zařízení / technologického zařízení / práce. c) Záruční doba činí 60 měsíců pro všechny ostatní stavební objekty, materiály / zařízení / technologická zařízení / práce, které nepodléhají rozdílně stanovené Záruční době dle bezprostředně předcházejících řádků (a) a (b) této Přílohy.
Oprávnění k Variaci	10.1	Postup při Variacích je součástí této Přílohy.
Průběžné platby	11.3	a) je v prodlení s udržováním v platnosti bankovní záruky podle Pod-článku 4.4 (Zajištění splnění smlouvy) 10 % průběžné platby
	11.3	b) přes pokyn Objednatele ke zjednání nápravy neplní povinnosti podle Pod-článku 4.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci)

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
		10 % průběžné platby
	11.3	c) nepředloží na základě pokynu Objednatele ve stanoveném termínu aktualizovaný Harmonogram podle Pod-článku 7.2 (Harmonogram) 10 % průběžné platby
	11.3	d) nepředloží nebo neudrží v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 14 (Pojištění) 10 % průběžné platby
Měna	11.7	Koruna česká
Zálohová platba	11.9	Nepoužije se
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu	12.5 a)	Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle pod-odstavce 4.1.8 Pod-článku 4.1 (Obecné povinnosti) 30 000 Kč za každý případ porušení
	12.5 b)	Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky) 21 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení
	12.5 c)	Zhotovitel nedodrží Doba pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení) 4 300 Kč za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením Díla v Době pro dokončení
	12.5 d)	Nepoužije se
	12.5 e)	Nepoužije se
	12.5 f)	Zhotovitel poruší právní předpisy upravující bezpečnost práce 20 000 Kč za každý případ porušení
Maximální celková výše smluvních pokut	12.5	30 % Přijaté smluvní částky bez DPH
Výše pojistného plnění	14.2	1 % z Přijaté smluvní částky bez DPH
Rozsah stavebně montážního pojištění	14.2.	- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risks)

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod- článku Smluvních podmínek	Údaje
		- pojištěnými dle této pojistné smlouvy budou Objednatel, Zhotovitel a Podzhotovitelé smluvně vázání na budovaném díle
Způsob rozhodování sporů	15	Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem

PŘÍLOHA

- POSTUP PŘI VARIACÍCH -

- (1) Tento dokument, jako součást Přílohy, závazně doplňuje obecný postup Stran při *Variacích*, tj. změnách Díla nařízených nebo schválených jako Variace podle Článku 10 Smluvních podmínek; v návaznosti na obecnou právní úpravu definovanou zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v návaznosti na vnitro-organizační předpisy Objednatele.
- (2) Pro účely administrace se *Variací* rozumí Změna, tj. jakákoli změna Díla sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. Variací není měření skutečně provedeného množství plnění nebo Smluvní kompenzační nárok (Claim).
- (3) V případě, že *Variace* zahrnuje změnu množství nebo kvality plnění, budou parametry změny závazku definovány ve Změnovém listu, potvrzeném (podepsaném) Stranami.
- (4) Pokud vznesl Objednatel na Zhotovitele požadavek na předložení návrhu variace s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen, předloží Zhotovitel návrh variace Objednateli ve formě Změnového listu včetně příloh (vzory jsou součástí Smlouvy) a dalších dokladů nezbytných pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění Variace.
- (5) Předložený návrh Objednatel se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se *Variace* týká.
- (6) Objednatel vydá Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* v rozsahu dle Změnového listu neprodleně po potvrzení (podpisu) Změnového listu. Objednatel nemůže Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu vydat s výjimkou uvedenou v bodě (7).
- (7) Objednatel může vydat pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu v případě, kdy by byl zásadně narušen postup prací a v důsledku toho by hrozilo přerušení prací, anebo vznik škody. Zásadním narušením postupu prací dle předchozí věty není prodlení Zhotovitele s předložením návrhu variace dle Pod-článku 10.5 Smluvních podmínek.
- (8) Jiné výjimky nad rámec předchozích ustanovení může z důvodů hodných zvláštního zřetele schválit oprávněná osoba objednatele.
- (9) Do doby potvrzení (podpisu) Změnového listu nemohou být práce obsažené v tomto Změnovém listu zahrnuty do Vyúčtování (fakturace). Pokud Vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude Objednatel k Vyúčtování (fakturaci) přihlížet a Vyúčtování (fakturu) vrátí Zhotoviteli k přepracování.

Digitálně podepsal: 
Datum: 16.07.2025 13:40:14 +02:00

Změnový list			
Evidenční číslo a název Stavby:			
Číslo a název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV: ? 2, 3, 4 a 5	
Číslo a název podobjektu/rozpočtu:			
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte!!!] (dále jen Smlouva): Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic s. p. se sídlem Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4 Zhotovitel: [doplňte]			
Popis Změny:			
Údaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	
		0,00	
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	podpis
Supervize	jméno	datum	podpis
Pověřená osoba	jméno	datum	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (oprávněná osoba Objednatele dle § 24 SSP 10-S- 11.6 v platném znění)	jméno	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	podpis



Firma:

Rekapitulace ceny**Stavba: 19081DZS030 - I/30 - PROTIHLUKOVÉ STĚNY V KM**

Celková cena bez DPH: 7 605 905,27

Celková cena s DPH: 9 203 145,38

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady			)
SO 001	Demolice			}
SO 181	Dopravně inženýrská opatření			)
SO 762	Protihlukové stěny v km 11,14- 11,52 Dolní Zálezly			!



Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 19081DZS030 I/30 - PROTIHLUKOVÉ STĚNY V KM 11,14-11,52 DOLNÍ ZÁLEZLY

SO 000

Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		Všeobecné konstrukce a práce					
1	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000			
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x Způsob stanovení: - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby					
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000			
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
3	02944R		ZPRACOVÁNÍ DIGITÁLNÍ TECHNICKÉ MAPY DLE B9	KPL	1,000			
			Zpracování Digitální technické mapy dle B9					
			1 = 1,000 [A]					
			- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi - zpracování dokumentace v rozsahu dle Vyhlášky č. 393/2020 Sb. a datového předpisu ŘSD B9					
4	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000			
			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti					
			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti					

			Firma:					
			Soupis prací objektu					
Stavba:			19081DZS030 I/30 - PROTIHLUKOVÉ STĚNY V KM 11,14-11,52 DOLNÍ ZÁLEZLY			SO 001		
Rozpočet:			SO 001 Demolice					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Gcenová soustava
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem	7
		0	Všeobecné konstrukce a práce					
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	5,760			
			Poplatek za skládku					
			11332 odstr podkl vrstev vozovky 384*0,015 = 5,760 [A]					
			Položka zahrnuje:					
			- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
			Položka nezahrnuje:					
			- x					
2	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	M3	65,314			
			Poplatek za skládku					
			96616 rozbourání ZB konstrukce 53,544 = 53,544 [A]					
			96615 základ sloupku, beton 0,25 = 0,250 [B]					
			11313 odstr. asfaltových vrstev 384*0,03 = 11,520 [C]					
			Mezisoučet = 65,314 [D]					
			Položka zahrnuje:					
			- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
			Položka nezahrnuje:					
			- x					
		1	Zemní práce					
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	11,520			
			odstranění asfaltových vrstev					
			včetně odvozu, uložení na trvalou skládku					
			384*0,03 = 11,520 [A]					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
			Položka nezahrnuje:					
			- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	5,760			
			odstranění podkladních vrstev vozovky					
			včetně odvozu, uložení na trvalou skládku					
			384*0,015 = 5,760 [A]					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
			Položka nezahrnuje:					
			- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
		9	Ostatní konstrukce a práce					
5	9113A3		SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	384,000			
			odstranění původního svodidla					
			demontáž a odstranění zařízení, odvoz na předepsané místo					
			Položka zahrnuje:					
			- demontáž a odstranění zařízení					
			- jeho odvoz na předepsané místo					
6	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	0,250			
			odstranění základu plotového sloupku, beton					
			0,25 = 0,250 [A]					
			Položka zahrnuje:					
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii					
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)					
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku					
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
			Položka nezahrnuje:					
			- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
7	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZO BETONU	M3	53,544			
			rozbourání konstrukce, manipulace s vybouranou sutí včetně uložení na skládku					
			poplatek za skládku viz pol. 014102					
			odstranění betonových patek vzpěr (72 ks): 72*0,252 = 18,144 [A]					
			odstranění betonového soklu: 0,5*0,2*(221,0+133,0) = 35,400 [B]					
			A+B = 53,544 [C]					
			Položka zahrnuje:					
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii					
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)					
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
8	96664		ODSTRANĚNÍ PROTIHLUKOVÝCH STĚN Z DÍLCŮ DŘEVĚNÝCH	M2	212,800			

			položka zahrnuje: - demontáž konstrukce do použitelných součástí a odstranění nepoužitelných - odvoz použitelných částí do skladu a suti na skládku (nezahrnuje poplatek za skládku) nezahrnuje odstranění základových konstrukcí odstranění protihlukových stěn z dílců dřevěných včetně odvozu a uložení na trvalou skládku - dřevo --- pro ocelové a kovové konstrukce povinný odkup zhotovitelem dle Směrnice s. p. 10-S-12.7 Hospodaření se získanými materiály (pův. SGR 6/2013) *** Ocel - 43 ocelových sloupků 2,0 m = 925 kg $212,8 = 212,800 [A]$				
9	966841		položka zahrnuje: - demontáž konstrukce do použitelných součástí a odstranění nepoužitelných - odvoz použitelných částí do skladu a suti na skládku (nezahrnuje poplatek za skládku) - odstranění sloupků bez ohledu na materiál nezahrnuje odstranění základových konstrukcí	M	2,000		
			ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO odstranění plotu, dřevěná výplň $2 = 2,000 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
10	96686	R	ODSTRANĚNÍ PLOTOVÉHO SLOUPKU odstranění plotového sloupku, ocelové trubka $1 = 1,000 [A]$ Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,000		



Soupis prací objektu

Firma:

Stavba: 19081DZS030 I/30 - PROTIHLUKOVÉ STĚNY V KM 11,14-11,52 DOLNÍ ZÁLEZLY

Rozpočet: SO 181 Dopravně inženýrská opatření

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	9
	0		Všeobecné konstrukce a práce			
1	027111		DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ - OSTATNÍ	KPL	1,000	
			DIO			
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními			



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba: 19081DZS030 I/30 - PROTIHLUKOVÉ STĚNY V KM 11,14-11,52 DOLNÍ ZÁLEZLY

Rozpočet: SO 762 Protihlukové stěny v km 11,14-11,52 Dolní Zálezly

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	9
		0	Všeobecné konstrukce a práce			
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	328,540	
			Poplatek za skládku			
			<i>zemina z výkopů 266,54 = 266,540 [A]</i>			
			<i>zemina z vrtů pilot 56,00 = 56,000 [B]</i>			
			<i>odhumusování 6,00 = 6,000 [C]</i>			
			<i>Mezisoučet = 328,540 [D]</i>			
			Položka zahrnuje:			
			- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.			
			Položka nezahrnuje:			
			- x			
		1	Zemní práce			
2	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	384,000	
			Prořiznutí spáry do hl. 015m			
			<i>384 = 384,000 [A]</i>			
			Položka zahrnuje:			
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.			
			Položka nezahrnuje:			
			- x			
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	6,000	
			odhumusování tl. 0,1m			
			vč. uložení přebytečného materiálu			
			<i>60 m2 *0,1 = 6,000 [A]</i>			
			Položka zahrnuje:			
			- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy			
			- její vodorovnou dopravu			
			Položka nezahrnuje:			
			- uložení na trvalou skládku			
4	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	266,540	
			vodorovná a svislá doprava výkopku, odvoz na skládku, poplatek za skládku viz pol. 014101			
			<i>0,61*384*0,15*2 = 234,540 [A]</i>			
			<i>1,28*1,0*0,5*0,5 = 32,000 [B]</i>			
			<i>Mezisoučet = 266,540 [C]</i>			
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem			
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené			
			- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření			
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění			
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.			
			- příplatek za lepivost			
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)			
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)			
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody			
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů			
			- vytahování a nošení výkopku			
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy			
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek			
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)			
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů			
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování			
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka			
			- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě			
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti			
			- třídění výkopku			
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy,			
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	5,250	
			úprava terénu pod přístupové schodiště k únikovému východu			
			<i>0,7*5,0*1,5 = 5,250 [A]</i>			

			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	285,290		
			uložení nevhodné zeminy na skládku <i>zemina z výkopů: $(0,61 \cdot 384 + 0,15 \cdot 2) \cdot 5,25 = 229,290 [A]$</i> <i>zemina z vrtů pilot: $56,0 = 56,000 [B]$</i> <i>$A+B = 285,290 [C]$</i>				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	169,000		
			zpětný zásyp ze ŠD fr. 0-32				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,144		
			Zásyp jam a rýh z nakupovaných materiálů <i>zemina $72 \cdot 0,252 = 18,144 [A]$</i>				

			Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x			
9	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	8,000	
			ohumusování tl.0,10m vč. dodání materiálu $B = 8,000 [A]$ Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x			
		2	Základy			
10	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	192,000	
			podél soklových panelů $(0,2 \times 0,3) \times 384,0 = 192,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu			
11	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	43,252	
			dřík pilot - DN 600, 68 ks dl. 2,25 m $68 \times 2,25 \times 3,141 \times 0,3 \times 0,3 = 43,252 [A]$ - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke			
12	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	14,417	
			hlava pilot DN 600, 68 ks dl. 0,75 m $68 \times 0,75 \times 3,141 \times 0,3 \times 0,3 = 14,417 [A]$			

		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátery zabráňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke			
13	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 1050S, B500B	T	4,546	
		$(14,205+42,616) \cdot 80/1000 = 4,546 [A]$ položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů			
14	264128	VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 600MM	M	204,000	
		zřízení vrtu, svislá a vodorovná doprava zeminy bez uložení na skládku vč. čerpání vody z vrtu $68 \text{ ks pilot dl. } 3,0\text{m} : 68 \cdot 3,0 = 204,000 [A]$ položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku - nevykazuje se hluché vrtání			
	3	Svislé konstrukce			
15	33717	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	7,310	
		ocelové sloupky HEA 160 mm, dl. 3,6m 47 ks : $31,2 \cdot 3,6 \cdot 47/1000 = 5,279 [A]$ ocelové sloupky HEA 160 mm, dl. 3,1 m 21 ks : $31,2 \cdot 3,1 \cdot 21/1000 = 2,031 [B]$ $A+B = 7,310 [C]$			

			- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikoroziní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.			
16	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK	KS	1,000	
			ocelový sloupek oplocení vč Beton C16/20n - základ pro sloupek oplocení $I = 1,000 [A]$ Položka zahrnuje: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce Položka nezahrnuje: -x			
17	34712	a	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH	M2	1 163,700	
			dobání dílců PHS, úpravy dílců, sestavení na stavbě vč. montážních zařízení, výplň, tesnění a tmelení spár a spojů těsnění spáry mezi panely odolné vůči UV, CHRL a povětrnostním vlivům <i>soklový panel : 378,0*0,75 = 283,500 [A]</i> <i>pohltivé okustické panely : 252,0*2,5+126,0*2,0-1,8(panel únikový) = 880,200 [B]</i> <i>A+B = 1163,700 [C]</i> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).			
18	34712	b	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH	M2	1,800	
			atypický panel - dveřní pole (únikový východ) včetně dodávky zárubní a dveří, nátěru, prvků pro osazení, těsnících profilů a pásků $0,9*2,0 = 1,800 [A]$ - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).			
19	348175		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ STŘÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM	KG	195,000	
			ocelové zábradlí v=1,1m podél schodiště k únikovému východu, délka zábradlí cca 6,5 m $1m cca 30 kg: 30*6,5 = 195,000 [A]$			

			- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.			
		4	Vodorovné konstrukce			
20	431125		SCHODIŠTĚ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M3	1,125	
			prefa stupně - schodiště k únikovému východu dodání dílců, včetně výztuže, sestavení dílců, včetně výplně, těsnění a tmelení $15^{\circ}0,75^{\circ}0,50^{\circ}0,20 = 1,125 [A]$ - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).			
21	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,126	
			základy pod schodiště k únikovému východu, pod schodišťovými stupni a patky sloupků zábradlí pod schod. stupni tl. 100 mm: $5,2^{\circ}0,1^{\circ}0,95 = 0,494 [A]$ základy pod schodiště (patky): $3^{\circ}0,4 = 1,200 [B]$ patky sloupků schodiště: $6^{\circ}0,8^{\circ}0,3^{\circ}0,3 = 0,432 [C]$ $A+B+C = 2,126 [D]$ - uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,			
22	45152	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	93,000	
			podkladní vrstva pochozích ploch ze zámkové dlažby - ŠDB 0/32 tl. 150 mm $2,0^{\circ}0,15+618^{\circ}0,15 = 93,000 [A]$ položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál			
23	45152	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	32,000	
			štrkové žebro fr. 32/63 $128^{\circ}1,0^{\circ}0,5^{\circ}0,5 = 32,000 [A]$			

			Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x			
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože pochozích ploch ze zámkové dlažby tl. 40 mm $2,0 \times 0,040 + 618 \times 0,04 = 24,800 [A]$ položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	24,800	
	5		Komunikace			
25	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM zpevnění u PHS + únikový chodník od paty schodiště k silnici $620,000 = 620,000 [A]$ - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar -řízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	620,000	
	9		Ostatní konstrukce a práce			
26	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNICI JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ nové svodidlo dle PHS položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	384,000	
27	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAŽNÉHO PÁSKU - směrové sloupky bílé Z11a,b výšky 300mm - 12ks - směrové sloupky modré Z11e,f výšky 300mm - 7ks $12 \times 7 = 19,000 [A]$ položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	19,000	
28	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ demontáž pův. DŽ $4 = 4,000 [A]$ Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x	KUS	4,000	
29	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dopravní značky $P1\ 1 = 1,000 [A]$ $E2b\ 1 = 1,000 [B]$ $B22a\ 1 = 1,000 [C]$ $Evidenční\ číslo\ mostu\ 2 = 2,000 [D]$ $Mezisoučet = 5,000 [E]$ položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	5,000	
30	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ demontáž pův. DŽ $4 = 4,000 [A]$ Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x	KUS	4,000	
31	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky pro dopravní značky $4 = 4,000 [A]$ Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x	KUS	4,000	
32	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Záhonový obrubník do betonového lože C20/25n XF3 $8 = 8,000 [A]$	M	8,000	

			Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
33	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM podél schodišťových stupňů k únikovému východu podél zámkové dlažby (únikový chodník od paty schodiště k silnici) $2 \times 5,0 = 10,000 [A]$ $2,8 \times 2,7 = 5,500 [B]$ $A+B = 15,500 [C]$ Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	15,500		
34	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Modifikovaná asfaltová zálivka dle ČSN EN 14188-1 typ N2 viz. <i>pol. 113766 384 = 384,000 [A]</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnící profil	M	384,000		
35	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity PIT dle TKP, čl 25.5.2 (3)a $6 = 6,000 [A]$ Položka zahrnuje: - podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - výpomoc při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení Položka nezahrnuje: - x	KUS	6,000		