



MHMPXP8T9VOJ

Stejnopis č.: 2

DODATEK Č. 11
K SOUHRNU SMLUVNÍCH DOHOD
uzavřenému dne 12. října 2011
DIL/21/07/005656/2011

mezi

Hlavním městem Prahou

Se sídlem na Mariánském náměstí 2, 110 00 Praha 1, Staré Město

IČO: 00064581

DIČ: CZ00064581



Zastoupeným Ing. Karlem Prajerem, ředitelem Odboru strategických investic, Hlavní město Praha

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

„Sdružení ÚČOV Praha“

vedoucí účastník Sdružení

SMP CZ, a.s., se sídlem, Vyskočilova 1566, 140 00 Praha 4

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl B, vložka 9654

IČO: 27195147

DIČ: CZ27195147

Zastoupený: Ing. Martinem Doksanským, předsedou představenstva, a
Ing. Janem Freudlem, členem představenstva

Účastník Sdružení

HOCHTIEF CZ, a.s., se sídlem Plzeňská 16/3217, Praha 5

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6229

IČO: 46678468

DIČ: CZ46678468

Zastoupený: Ing. Tomášem Korandou, předsedou představenstva, a
Jörgem Mathewem, členem představenstva

Účastník Sdružení

SUEZ International SA, se sídlem Tour CB 21, 16 Place de l'Iris, 92040 Paris La Défense
CEDEX, Francie

zapsaný v obchodním rejstříku R.C.S. Nanterre

IČO: 569800873

zastoupený na základě plné moci panem Nathanaělem Tillym

Účastník sdružení

WTE Wassertechnik GmbH, se sídlem Ruhrallee 185, Essen, 45136, Německo

zapsaný v obchodním rejstříku v Essenu

IČO: HRB 10153

DIČ: DE 157191945

zastoupený na základě plné moci panem Dipl.–Ing. Danielem Barišicem

Účastník Sdružení

DEGREMONT WTE WASSERTECHNIK PRAHA v.o.s., se sídlem Praha - Dejvice

Stavitecká 1099/6, PSČ 160 00

Zapsaná V Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem V Praze, oddíl A, vložka 75704

IČO: 24290033

zastoupená společnostmi SUEZ International SA a WTE Wassertechnik GmbH

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

Preamble

- A. Zhotovitel v souladu s postupy předpokládanými Obchodními podmínkami, které tvoří součást Smlouvy o dílo a jež tvořily díl 2, část 2 Zadávací dokumentace (dále jen „**Podmínky**“), předložil Objednateli Nárok, který je popsán níže.
- B. Dopisem zn. CON-DOP-437-ENG ze dne 3. 4. 2018 Zhotovitel předložil Nárok č. 005, kterým uplatnil požadavek na náhradu nákladů Zhotovitele na pojištění Díla a na úhradu ceny Víceprací vzniklých v souvislosti s důsledky povodně (záplav), k nimž došlo v roce 2013. Povodeň (záplava) je dle čl. 19.1 bod (vi) Podmínek považována za tzv. okolnost vyšší moci, která představuje překážku, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a která jí brání ve splnění její povinnosti. V důsledku nutnosti přizpůsobení koncepce protipovodňové ochrany stavby bylo nutno provést výrazně větší množství zemních prací a ostatních stavebních prací na zajištění stavební jámy podzemní stěnou a na konstrukci protipovodňové hráze. Jednalo se tedy o Vícepráce ve formě dodatečných stavebních prací a projektových prací. Dle zhotovitele bylo koncepti protipovodňové ochrany nutné přizpůsobit z hlediska požadavků na pojištění Díla ve smyslu čl. 18.2 Podmínek, jelikož v období po povodni (záplavách) v roce 2013 subjekty poskytující pojištění odmítly uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění Díla dle původně předvídaných podmínek. Konkrétně byl Zhotovitel nucen změnit původně navrženou ochranu stavby v úrovni Q_5 (tzn. ochrana proti pětileté vodě) na protipovodňový val chránící stavbu proti povodni do Q_{20} (tzn. ochrana proti dvacetileté vodě). Vlivem změny této protipovodňové ochrany byl Zhotovitel nucen provést výše uvedené Vícepráce včetně víceprací projektových.
- C. Dopisem zn. 01715/18/2/GŘ ze dne 17. 4. 2018 Správce stavby doporučil Objednateli, aby uzavřel se Zhotovitelem příslušný dodatek Smlouvy o dílo, a to po vyhodnocení Nároku č. 005, kdy Správce stavby dospěl k závěru, že podmínky popsané v Nároku č. 005, je možné považovat za tzv. okolnost vyšší moci ve smyslu čl. 19.1 bod (vi) Podmínek, a proto Nárok označil za oprávněný.
- D. Na základě vyhodnocení Nároku č. 005 rovněž vydal Správce stavby Posouzení Nároku č. 005 - důvodovou zprávu Správce stavby ze dne 13. 4. 2018 (dále jen „**Posouzení Nároku č. 005**“), ve kterém rozhodl o jednotlivých podnárocích požadavku na náhradu nákladů Zhotovitele vzniklých v souvislosti s navýšením pojistného, včetně přírážky hrubé marže a se změnou technického řešení

ochrany stavby z úrovně Q₅ na úroveň Q₂₀, včetně ceny za provedení dodatečných projekčních činností. Správce stavby doporučil Objednateli, aby nároky Zhotovitele, které označil jako oprávněné, akceptoval a uzavřel s ním v tomto smyslu příslušný dodatek Smlouvy o dílo.

- E. Uzavřením tohoto dodatku dochází k realizaci skutečností předpokládaných Smluvními stranami v rámci Dodatku č. 1 Podmínek, který smluvní strany uzavřely mimo jiné v souvislosti s řešením nepříznivých následků povodně v červnu 2013. Zhotovitel se v Dodatku č. 1 zavázal mimo jiné k tomu, že vynaloží veškeré úsilí, které je po něm možné spravedlivě požadovat, aby předešel vzniku jakékoliv škody související s budoucími povodněmi a zmínil jejich případné následky. Objednatel se na druhé straně zavázal v čl. 1.4 Dodatku č. 1 zejména k tomu, že nahradí Zhotoviteli případné dodatečné náklady spojené s uzavřením pojistné smlouvy na pojištění Díla dle článku 18.2 Podmínek, jestliže v důsledku povodně v červnu 2013 dojde ke zvýšení pojistných sazeb. Dále se Objednatel v čl. 1.7 Dodatku č. 1 výslovně zavázal k tomu, že bude postupovat dle čl. 13 Podmínek v případě, že vyvstane potřeba provést nepředpokládané práce.

Vzhledem ke shora uvedenému uzavírají Smluvní strany níže uvedeného data tento dodatek (dále jen „Dodatek“):

Článek 1.

Náhrada nákladů Zhotovitele v souvislosti s Nárokem č. 005

- 1.1 Smluvní strany se dohodly, že v souvislosti s řádně uplatněným Nárokem č. 005 Zhotovitele na náhradu nákladů spojených se změnou protipovodňové ochrany stavby, Objednatel uhradí za podmínek stanovených tímto článkem Zhotoviteli celkovou částku náhrady nákladů ve výši 4.710.000,00 Kč bez DPH (slovy: čtyři miliony sedm set deset tisíc korun českých), přičemž tato částka představuje Náklady na zvýšení pojistného.
- 1.2 Podkladem pro vyúčtování shora uvedených nákladů budou vždy pojistná smlouva za příslušné období a potvrzení o úhradě pojistného vystavené pojišťovnou. Tyto doklady tvoří Přílohu č. 1, která je nedílnou součástí tohoto Dodatku. Náklady Zhotovitele podle tohoto článku Dodatku nemají vliv na výši Ceny Díla. Objednatel uhradí náklady podle tohoto článku Dodatku v souladu s podmínkami tohoto Dodatku na základě samostatné faktury – daňového dokladu, který je Zhotovitel oprávněn vystavit po podpisu tohoto Dodatku.
- 1.3 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že z titulu změny protipovodňové ochrany stavby z důvodu povodně v roce 2013, který tvoří právní podstatu vzniku Nároku č. 005, nebude kdykoliv v budoucnu uplatňovat vůči Objednateli žádné další nároky jakéhokoliv charakteru nad rámec vypořádání, které je Smluvními stranami sjednáno tímto Dodatkem, ať už takové nároky uplatnil v Nároku č. 005, či nikoliv. Zhotovitel se tímto všech nároků ze shora uvedeného právního titulu nad rámec vypořádání, které je Smluvními stranami sjednáno tímto Dodatkem, vzdává.
- 1.4 Smluvní strany berou na vědomí, že postup Objednatele při vypořádání nároků Zhotovitele uplatněný v tomto případě bez dalšího nelze analogicky použít v rámci jiných smluvních vztahů Objednatele, neboť uznávají a plně akceptují, že se jedná o specifický případ.

Článek 2.
Změna předmětu Díla a Ceny Díla

- 2.1 Smluvní strany se dohodly na provedení následujících nezbytných dodatečných stavebních prací vyplývajících z Nároku č. 005, který představuje překážku v podobě vyšší moci ve smyslu čl. 19.1 bod (vi) Podmínek.

Zhotovitel se zavazuje provést Projekční činnosti dle Nároku č. 005. Objednatel se zavazuje za provedení těchto dodatečných činností Zhotoviteli uhradit cenu ve výši **8.547.891,35 Kč bez DPH** (slovy: osm milionů pět set čtyřicet sedm tisíc osm set devadesát jedna korun českých třicet pět haléřů). Podrobná specifikace těchto dodatečných činností a způsobu jejich fakturace je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí tohoto Dodatku. Objednatel uhradí cenu podle tohoto článku Dodatku v souladu s podmínkami tohoto Dodatku.

- 2.2 Zhotovitel se zavazuje provést zvýšení **protipovodňové ochrany stavby** na Q₂₀ dle Nároku č. 005. Objednatel se zavazuje za provedení této dodatečné stavební práce Zhotoviteli uhradit nad rámec stávající Ceny Díla cenu ve výši **284.929.711,66 Kč bez DPH** (slovy: dvě stě osmdesát čtyři milionů devět set dvacet devět tisíc sedm set jedenáct korun českých šedesát šest haléřů). Podrobná specifikace této dodatečné stavební práce je uvedena v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí tohoto Dodatku. Objednatel uhradí cenu podle tohoto článku Dodatku v souladu s podmínkami tohoto Dodatku po podpisu tohoto Dodatku.

- 2.3 Cena Díla, tj. cena za realizaci kompletní stavební a technologické části stavby NVL (včetně provozování NVL v režimu Fáze A zkušebního provozu), provedení všech projektových činností, poskytnutí všech inženýrských a souvisejících služeb, tedy nově činí **6.110.808.347,32 Kč bez DPH** (slovy: šest miliard sto deset milionů osm set osm tisíc tři sta čtyřicet sedm korun českých třicet dva haléřů) a je členěna následujícím způsobem:

Cena Díla		Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
Cena Díla za realizaci kompletní stavební a technologické části stavby NVL (včetně provozování NVL v režimu Fáze A zkušebního provozu), provedení všech projektových činností, poskytnutí všech inženýrských a souvisejících služeb		6 110 808 347,32	1 283 269 752,94	7 394 078 100,26
.Z	Všechny projektové činnosti	182 162 701,35	38 254 167,29	220 416 868,64
toho	Z toho Provedení všech projektových činností realizovaných před předložením projektové dokumentace stavby NVL ke schválení Objednateli	60 720 900,12	12 751 389,03	73 472 289,15

	Provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením prováděcí dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ke schválení Objednateli	91 081 350,67	19 127 083,64	110 208 434,31
	Provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením dokumentace skutečného provedení stavby NVL Objednateli	30 360 450,56	6 375 694,62	36 736 145,18
Inženýrské a související služby		115 743 207,00	24 306 073,47	140 049 280,47
Z toho	Poskytnutí všech inženýrských a souvisejících služeb před podáním úplné žádosti o vydání stavebního povolení stavby NVL příslušnému úřadu	28 935 802,00	6 076 518,42	35 012 320,42
	Poskytnutí všech navazujících inženýrských a souvisejících služeb před získáním (vydáním) kolaudačního souhlasu pro stavbu NVL	57 871 603,00	12 153 036,63	70 024 639,63
	Poskytnutí všech navazujících inženýrských a souvisejících služeb před získáním (vydáním) kolaudačního souhlasu pro stavbu NVL	28 935 802,00	6 076 518,42	35 012 320,42
Realizace kompletní stavební a technologické části stavby NVL, včetně provozování NVL ve Fázi A zkušebního provozu		5 812 902 438,97	1 220 709 512,18	7 033 611 951,15

Uvedená tabulka s novou cenou zcela nahrazuje tabulku s Cenou Díla, uvedenou v Dodatku č. 10 k Souhrnu smluvních dohod.

- 2.4 S ohledem na výše uvedenou změnu provedl Zhotovitel 8. revizi Soupisu prací s výkazem výměr, 2. úrovně (dále jen „SPVV 2-8“), která tvoří Přílohu č. 3 tohoto Dodatku. Objednatel tento SPVV 2-8 schvaluje.
- 2.5 Změny Díla uvedené v tomto článku Dodatku nemají vliv na Lhůtu pro dokončení.
- 2.6 Pro vyloučení pochybností se stanoví, že k datu podpisu tohoto Dodatku prozatím nebyla provedena indexace Ceny díla, a proto byly pro ocenění v souladu s čl. 13. Podmínek použity položky ceníku URS Praha, a.s. pro Nárok č. 005 v cenové úrovni 2011/I, resp. 2Q/2011.
- 2.7 Změny předmětu díla podle tohoto článku Dodatku naplňují všechny zákonné znaky nepodstatné změny závazku ve smyslu § 222 odst. 6 a 9 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Objednatel do 30 dnů ode dne uzavření tohoto Dodatku odešle oznámení o změně závazku k uveřejnění způsobem dle § 212 zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 2.8 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že ve vztahu k vícepracím, které tvoří Nárok č. 005, nebude kdykoliv v budoucnu uplatňovat vůči Objednateli žádné další nároky jakéhokoliv charakteru nad rámec vypořádání, které je Smluvními stranami sjednáno tímto Dodatkem, ať už takové nároky uplatnil v Nároku č. 005 či nikoliv. Zhotovitel se tímto všech nároků ze shora uvedeného právního titulu nad rámec vypořádání, které je Smluvními stranami sjednáno tímto Dodatkem, vzdává.

Článek 3. Závěrečná ustanovení

- 3.1 Ustanovení tímto Dodatkem nedotčená zůstávají beze změny.
- 3.2 Slova a výrazy používané v Dodatku mají identický význam jako ve Smlouvě o Dílo a Zadávacích podmínkách pro veřejnou zakázku na stavební práce „*Celková přestavba a rozšíření ústřední čistírny odpadních vod (ÚČOV) Praha na Císařském ostrově, stavba č. 6963, etapa 0001 – Nová vodní linka (NVL)*“, vyhlášenou 14. září 2010 s číslem OR/004/10, evidenční číslo 60049789.
- 3.3 Jakýkoli výraz použitý kdekoli v Dodatku, který odpovídá některému z výrazů definovaných v Části 1.1 Obchodních podmínek (Definice) nebo v kterékoli jiné části Smlouvy o dílo, je chápán jako přesně takto definovaný výraz, bez ohledu na to, zda je v Dodatku použit s velkým nebo malým počátečním písmenem.
- 3.4 S ohledem na částečné změny uvedené v Dodatku se Smluvní strany dohodly, že v případě rozporu mezi jakýmkoli ustanovením tohoto Dodatku a ustanoveními jiných dokumentů tvořících součást Smlouvy o Dílo se použijí ustanovení Dodatku.
- 3.5 Všechny dokumenty tvořící součást Smlouvy o Dílo musí být vykládány v souladu s dílčími změnami v předmětu Díla, na nichž se Smluvní strany dohodly v Dodatku.
- 3.6 Dodatek je vyhotoven v deseti (10) stejnopisech, z nichž pět (5) náleží Objednateli a pět (5) Zhotoviteli.
- 3.7 Dodatek vstupuje v platnost okamžikem jeho podpisu oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti až uveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“).

- 3.8 V souladu s § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, Objednatel tímto potvrzuje, že Dodatek byl v souladu se zákonem před uzavřením předložen ke schválení Radě hlavního města Prahy, a že Rada hlavního města Prahy Dodatek v tomto znění schválila dne 5.6.2018 Usnesením Rady hl. města Prahy č. 1379.
- 3.9 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby Dodatek ke Smlouvě o dílo byl uveden v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v Dodatku ke Smlouvě o dílo nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
- 3.10 Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění tohoto Dodatku v registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí Objednatel.
- 3.11 Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinen na dotaz třetí osoby poskytovat informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v tomto Dodatku ke Smlouvě o dílo byly v souladu s cit. zákonem poskytnuty třetím osobám, pokud o ně požádají.

Přílohy:

- 1 – Specifikace ceny za Projekční činnosti
- 2 – Specifikace ceny stavebních prací
- 3 – SPVV 2-8

V Praze dne: - 8 -06- 2018

Za Objednatele:

Hlavní m

PODEPS

Jméno: In
Funkce: Ř
Magistrát



V Praze dne: - 8 -06- 2018

Za Zhotovitele:

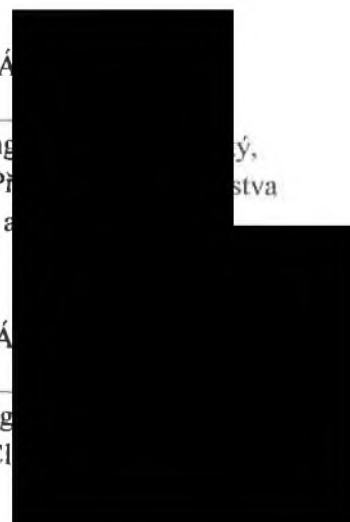
Sdružení ÚČOV Praha

PODEPSÁ

Jméno: Ing
Funkce: Př
SMP CZ, a

PODEPSÁ

Jméno: Ing
Funkce: Čl
CZ, a.s.



[Handwritten signatures in blue ink]

PO

Jm

Funkce: Předseda představenstva

Funkce: Člen představenstva
HOCHTIEF CZ

PODEPS

Jméno: [redacted]
na zákl
SUEZ In

Jméno: Dipl.-Ing. Daniel Barišić,
na zákl
WTE

PODE

Jméno
Za DI

WASSERTECHNIK PRAHA v.o.s.
na základě plné moci
SUEZ International SA

PODEPSÁN

Jmeno: Dipl.-Ing. Daniel Barisic,
Za DEGREMONT WTE
WASSERTECHNIK PRAHA v.o.s.
na základě plné moci
WTE Wassertechnik GmbH

[Handwritten signatures in blue ink]

Dodatek č. 11 - Nárok č. 005

Příloha č. 1 - Specifikace ceny za projekční činnosti

Z toho	Projektové činnosti	Cena bez DPH		Fakturace
			8 547 891,35	
	Provedení všech projektových činností realizovaných před předložením projektové dokumentace stavby NVL ke schválení Objednateli	2 849 297,12		po podpisu Dodatku č. 11
	Provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením prováděcí dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr ke schválení Objednateli	4 273 945,67		po podpisu Dodatku č. 11
	Provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením dokumentace skutečného provedení stavby NVL Objednateli	1 424 648,56		v souladu s OP SOD

Dodatek č. 11 - Nárok č. 005

Příloha č. 2 - Specifikace ceny stavebních prací

REKAPITULACE Nárok č. 005:

OCHRANA STAVBY V RÁMCI POVODŇOVÉHO STAVU Q5 - DSP DVD 4 (140108):	-192 899 237,69	
OCHRANA STAVBY V RÁMCI POVODŇOVÉHO STAVU Q20 - SKUTEČNÝ STAV DLE RDS	492 238 034,79	
NÁROK č. 005 - ROZDÍL OCHRANY STAVBY V RÁMCI POVODŇOVÉHO STAVU NA Q5 A Q20	-687 760 100,60	299 338 797,09
ZEMNÍ PRÁCE V RÁMCI HLAVNÍ STAVEBNÍ JÁMY DSP DVD 4	673 351 015,17	
ZEMNÍ PRÁCE V RÁMCI HLAVNÍ STAVEBNÍ JÁMY RDS		
NÁROK č. 005 - ROZDÍL ZEMNÍCH PRACÍ V RÁMCI HLAVNÍ STAVEBNÍ JÁMY MEZI DSP DVD 4 A RDS		-14 409 085,43
NÁROK č. 005 VYČÍSLENÍ CELKEM:		284 929 711,66

SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Praha

28.03.2018

Hlavní město Praha
Srovnání ÚČOV Praha

SWE CO Hydroprojekt a.s.

Nakladu soupisu celkem

192 899 237,69

PÁŇICÍ STĚNY - VYVĚTŘOVACÍ STĚNA		159 911 727,66			
OBVOVODOVÁ STĚNA - ČÁST MIP STĚNA VČ. ZÁPOR		119 832 893,72			
1	K R 226111413	Vrty velkoprofilové svídlé nezapažené D do 550 mm hl do 16 m hor. III + MIP tl. 0,55m	m2	4 904,90	5 474,11
2	K R 226111414	Vrty velkoprofilové svídlé nezapažené D do 550 mm hl do 16 m hor. IV + MIP tl. 0,55m	m2	7 001,41	6 403,43
3	K R 226111415	Vrty velkoprofilové svídlé nezapažené D do 550 mm hl do 16 m hor. V + MIP tl. 0,55m	m2	647,39	7 988,38
4	M 585221500	cement stuskoportlandský CEM II/B-M 32,5 R VL	t	3 686,36	2 460,00
5	M 581284500	pentonit aktivovaný mléký GA VL	t	180,70	3 420,00
6	K 82113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	6 975,16	27,90
7	K 281604111	Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vstřikovací tlakem do 0,6 MPa	hod	3 614,06	2 020,00
8	K 151711121	Osazení zápor ocelových Ø1 do 14 m	mm	3 146,00	1 720,00
9	K 151711111	Osazení zápor ocelových Ø1 do 8 m	m	1 322,00	1 390,00
10	M 134827450		t	316,98	13 050,00
11	K 232231123	Vytažení ocelových jehel světlých hmotností do 70 kg/m hl do 7 m	m	972,00	685,00
12	K 232231124	Vytažení ocelových jehel světlých hmotností do 70 kg/m hl do 9 m	m	486,00	859,00
13	K 232231134	Vytažení ocelových jehel světlých hmotností nad 70 kg/m hl do 9 m	m	3 012,00	1 220,00
14	K 162701105	Vodorovné přemísťování do 10000 m výkopky z horniny ť. 1 až 4	m3	9 761,25	280,00
15	K 162701109	Příplatek k vodorovnému přemísťování výkopku z horniny ť. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	195 225,76	21,10
16	K 171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	9 761,25	16,60
17	K 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	17 570,32	150,00
OBVOVODOVÁ STĚNA - ČÁST KOTVENÍ (PRO ČÁST MIP)		24 200 142,37			
18	K 153821114	Osazení kotvy kabelové z průměru nebo drátu pro nosnost do 0,62 MN	m	729,00	1 030,00
19	K 153821115	Osazení kotvy kabelové z průměru nebo drátu pro nosnost do 0,93 MN	m	2 240,00	1 660,00
20	M 314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	3 713,05	83,90
21	K 153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	271,00	752,00
22	K 153822114	Napnutí kabelových kotven při únosnosti kotvy do 0,62 MN	kous	80,00	11 600,00
23	K 153822115	Napnutí kabelových kotven při únosnosti kotvy do 0,93 MN	kous	191,00	15 000,00
24	K 224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úhlon do 45° Fl do 25 m hor. III a IV	m	2 969,00	1 780,00
25	K 227311112	Odpažení maloprofilových vrtů průměru do 156 mm	m	2 969,00	230,00
26	K 282602112	Injektování povrchová vysokotlaké s dvojitým obturatorom mikropilot s kotven tlakem do 2 MPa	hod	948,50	3 350,00

27	M	585221530	cement šturokportlandský CEM II/B-S 32,5 R bal.	t	125,61	2 700,00	339 136,45
28	K	282791121	injekční trubky z PVC Nadelé vnitřní D 25 až 50 mm malobetonové	m	2 969,00	438,00	1 300 421,00
29	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vyztužené vysokotlaké trubky rad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	2 969,00	67,50	200 407,50
30	K	151712111	Převléka ocelová zdvojnásá pro tornení záporového pažení	m	643,13	6 520,00	4 193 207,60
31	K	153116113	Demontáž ocelových klášen nebo převedek hradičích stěn z terénu	t	108,13	1 740,00	188 144,46
32	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	56,72	280,00	15 881,34
33	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m.	m3	1 134,38	21,10	23 935,44
34	K	171201201	Uložení sypatiny na skládce	M3	56,72	16,60	941,54
35	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypatiny na skládce (skládkovné)	t	102,09	150,00	15 314,15
PILOTOVÁ STĚNA - ČÁST PILOTY							
36	K	226213113	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 5 m hor. III	M	449,88	1 920,00	14 968 447,45
37	K	226213214	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 10 m hor. IV	M	519,97	2 300,00	863 769,60
38	K	226213215	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 10 m hor. V	M	416,65	2 830,00	1 195 931,00
39	K	227211115	Odpážení velkoprofilových vrů průměru do 1050 mm	M	1 386,50	2 150,00	1 179 119,50
40	K	231212113	Zřazení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vyztužením pažnic z betonu železobetonového	M	779,00	718,00	2 980 975,00
41	K	231211313	Zřazení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 30 m s vyztužením pažnic z betonu prostého	M	607,50	548,00	559 322,00
42	M	589325760	smlés pro beton třída C16/20 XC1 kamenivo do 22 mm	M3	369,30	2 130,00	332 910,00
43	M	589329330	smlés pro beton třída C25-30 XC1 železa do 22 mm	M3	473,56	2 520,00	860 469,00
44	K	231611114	Výztuž pilot betonových do země ocel z betonu třídy oceli 10 S05	t	57,75	39 200,00	1 193 371,20
45	K	268111111	Vodící náhry výšky do 1,5 m ze ZB tř. C 12/15 pro zřízení pozemních stěn	M	122,55	4 200,00	2 263 825,17
46	K	268119111	Bourání vodících zátek ze ZB v do 1,5 m	M	122,50	5 080,00	514 710,00
47	K	979088212	Nakládání suti a vyburaných hmot	T	176,47	93,60	622 300,00
48	K	979088213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	176,47	45,20	16 517,78
49	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	5 117,69	10,60	7 976,53
50	K	979093111	Uložení suti na skládce s hrubým urovnáním bez zhvoňání	t	176,47	10,10	54 247,49
51	K	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	176,47	1 300,00	1 782,37
52	K	162703111	Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn přes 5000 do 6000 m	m3	842,86	664,00	229 413,60
53	K	162703119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z rýh pro podzemní stěny ZKD 1000 m	m3	20 228,61	63,80	559 658,31
54	K	171201201	Uložení sypatiny na skládce	M3	842,86	16,60	1 290 585,54
55	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypatiny na skládce (skládkovné)	t	1 517,15	150,00	13 991,46
PILOTOVÁ STĚNA - ČÁST KOTVENÍ							
56	K	153821115	Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,93 MN	m	504,00	1 660,00	4 213 694,62
57	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	2 494,86	83,90	836 640,00
58	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	42,00	752,00	209 313,72
59	K	153821115	Napnutí kabelových kotví při únosnosti kotvy do 0,93 MN	kus	42,00	15 000,00	31 594,00
60	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úhlon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	504,00	1 780,00	630 000,00
61	K	227111113	Odpážení maloprofilových vrů průměru do 156 mm	m	504,00	230,00	897 120,00
62	K	282602112	Injekciovým povrchově vysokotlaké s dvojitým obourčením mikroplotek a kotví tlakem do 2 MPa	hod	147,00	3 350,00	115 920,00
63	M	585221530	cement šturokportlandský CEM II/B-S 32,5 R bal.	t	20,55	2 700,00	492 450,00
64	K	282791121	injekční trubky z PVC Nadelé vnitřní D 25 až 50 mm malobetonové	m	504,00	438,00	55 478,25
65	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vyztužené vysokotlaké trubky rad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	504,00	67,50	220 752,00

66	K	15172111	Převážka ocelová zdivojená pro kotvení záporového pažení	m	99,96	6 520,00	651 739,20
67	K	153116112	Demontaž ocelových kleštin nebo převážek hracích stěn z terénu	t	16,76	1 740,00	29 158,92
68	K	162701105	Vodorovné přerušování do 10000 m výkopku z horniny tř. I až 4	m3	9,63	280,00	2 695,92
69	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přerušování výkopku z horniny tř. I až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	192,57	21,10	4 063,14
70	K	171201201	Uložení sypání na skládky	M3	9,63	16,60	159,83
71	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	17,33	150,00	2 599,64
PŘESUNY HMOT PRO ZVLÁŠTNÍ ZAKLADÁNÍ							
72	K	998007011	Přesun hmot pro pilory nebo pozemní stěny betonované na místě	t	13 080,00	472,00	6 173 760,00
73	K	998003111	Přesun hmot pro pilory, kůly, jehly a stěny dřevěné a ocelové zřizované z terénu	t	322,49	1 260,00	406 337,40
74	K	998004011	Přesun hmot pro injektování, koby a mikroploty	t	309,90	379,00	117 452,10
PAŽÍCÍ STĚNY ŽIVY - PŘÍČNÉ STĚNY							
PRÍČNÁ STĚNA 1 - HRUBÉ PŘEDČISTĚNÍ - ČÁST MDP STĚNA VČ. ZÁPOR							
75	K	R 226111313	Vrty velkoprofilové svídlé nezapažené D do 550 mm hl do 16 m hor. III + MDP tl. 0,55m	m2	574,32	5 474,11	3 143 860,61
76	K	R 226111414	Vrty velkoprofilové svídlé nezapažené D do 550 mm hl do 16 m hor. IV + MDP tl. 0,55m	m2	749,11	6 403,43	4 796 847,83
77	K	R 226111415	Vrty velkoprofilové svídlé nezapažené D do 550 mm hl do 16 m hor. V + MDP tl. 0,55m	m2	62,43	7 988,38	498 682,61
78	M	585221500	cement struskopřilnavý CEM II/B-M 32,5 R VL	t	401,93	2 460,00	988 750,26
79	M	581284500	berlitzit aktivovaný mlýný GA VL	t	19,76	3 420,00	67 382,55
80	K	82113210	voda pítá pro ušatí odběratele	m3	760,52	27,90	21 218,41
81	K	281604113	injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzdušné tlakem do 0,6 MPa	hod	394,05	2 020,00	795 981,00
82	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	384,00	1 390,00	533 760,00
83	M	134827450		m	384,00	1 390,00	533 760,00
84	K	23231123	Vyžáření ocelových jehel svídlých hmotností do 70 kg/m hl do 7 m	t	21,93	13 050,00	286 139,52
85	K	162701105	Vodorovné přerušování do 10000 m výkopku z horniny tř. I až 4	m	384,00	685,00	263 040,00
86	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přerušování výkopku z horniny tř. I až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 064,25	280,00	298 002,10
87	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	21 285,86	21,10	449 131,74
88	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	M3	1 064,25	16,60	17 667,27
PRÍČNÁ STĚNA 1 - HRUBÉ PŘEDČISTĚNÍ - ČÁST KOTVENÍ							
89	K	153821115	Osazení koby kabelové z průměru nebo grátů pro nosnost do 0,93 MN	m	320,00	1 660,00	531 200,00
90	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	404,80	83,90	33 962,72
91	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	32,00	752,00	24 064,00
92	K	153822115	Magnuť kabelových kotev při únosnosti koby do 0,93 MN	kus	32,00	15 000,00	480 000,00
93	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	320,00	1 780,00	569 600,00
94	K	227111133	Osazení maloprofilových vrťů průměru do 156 mm	m	320,00	230,00	73 600,00
95	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikroplot a kotev tlakem do 2 MPa	hod	112,00	3 350,00	375 200,00
96	M	585221530	cement struskopřilnavý CEM II/B-S 32,5 R bsi.	t	14,06	2 700,00	38 010,69
97	K	282791121	injektážní trubky z PVC hladké vnitřní D 25 až 50 mm manžetové	m	320,00	438,00	140 160,00
98	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vyžáření vysokotlaké trubky rad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	320,00	67,50	21 600,00
99	K	151721111	Převážka ocelová zdivojená pro kotvení záporového pažení	m	76,16	6 520,00	496 563,20
100	K	153116113	Demontaž ocelových kleštin nebo převážek hracích stěn z terénu	t	12,77	1 740,00	22 219,80
101	K	162701105	Vodorovné přerušování do 10000 m výkopku z horniny tř. I až 4	m3	6,11	280,00	1 711,70
102	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přerušování výkopku z horniny tř. I až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	122,25	21,10	2 579,77

103	K	171201201	Uložení sypatiny na skládce	M3	5,11	16,60	101,46
104	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypatiny na skládce (skládkovné)	t	11,00	150,00	1 650,56
PŘÍČNA STĚNA 2 - BIOLOGIE - ČÁST ZAPROJEKOVANÁ STĚNA							
105	K	226212113	Vrty vertikálně svislé zapojené D do 650 mm hl do 5 m hor. III	m	299,00	1 440,00	4 232 774,95
106	K	226212114	Vrty vertikálně svislé zapojené D do 650 mm hl do 5 m hor. IV	m	26,00	1 590,00	430 560,00
107	K	226212214	Vrty vertikálně svislé zapojené D do 650 mm hl do 10 m hor. IV	m	195,00	1 720,00	41 340,00
108	K	162703111	Vodorovně příměstří výkopu z rýh podzemních stěn přes 5000 do 6000 m	m3	146,95	664,00	335 400,00
109	K	162703119	Připravení k vodorovnému příměstří výkopu z rýh pro podzemní stěny ZOD 1000 m	m3	2 939,04	63,80	97 576,13
110	K	171201201	Uložení sypatiny na skládce	M3	146,95	16,60	187 510,75
111	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypatiny na skládce (skládkovné)	t	264,51	150,00	2 439,40
112	K	151711121	Osazení zápor ocelových Ø 14 m	m	520,00	1 720,00	39 677,04
113	M	583312000	kamenná těžená záporná materiál	t	235,12	165,00	864 400,00
114	M	589312700	směs pro beton ofisa 85 kamenná do 22 mm	m3	29,39	1 950,00	38 795,33
115	M	134827450	tyč ocelová IPE, jakost S 235 JR, označení průřezu 360	t	29,69	13 050,00	57 311,28
116	K	231111112	Zřízení pilot svislých D do 650 mm hl do 30 m bez vytažení pažnic z betonu prostého	m	104,00	213,00	387 480,60
117	K	231111112	Zřízení pilot svislých D do 650 mm hl do 30 m bez vytažení pažnic z kamenné	m	416,00	117,00	22 152,00
118	K	232231124	Vyrobění ocelových jeřab svislých hmotnosti do 70 kg/m hl do 9 m	m	520,00	859,00	446 680,00
119	K	227211113	Odpážení makroprofilových vrstí průměru do 650 mm	m	520,00	1 380,00	717 600,00
120	K	151721112	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 10 m s jeho následným odstraněním	m2	809,98	599,00	485 180,42
PŘÍČNA STĚNA 2 - BIOLOGIE - ČÁST KOTVENÍ							
121	K	153821115	Osazení kotvy kabelové z pramenů nebo ocelí pro nosnost do 0,93 MN	m	288,00	1 660,00	478 080,00
122	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	369,60	83,90	31 009,44
123	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	32,00	752,00	24 064,00
124	K	153822115	Repurty kabelových kotví při únosnosti kotvy do 0,93 MN	kus	32,00	15 000,00	480 000,00
125	K	234311114	Vrty makroprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	288,00	1 780,00	512 640,00
126	K	227111113	Odpážení makroprofilových vrstí průměru do 156 mm	m	288,00	230,00	66 240,00
127	K	282602112	Improvizace povrchové vysokotlaké s dvojitým obourazem mikropilot a kotvy tlakem do 2 MPa	hod	112,00	3 350,00	375 200,00
128	M	585221530	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32,5 R bal.	t	13,29	2 706,00	35 881,46
129	K	282791121	Tryskační trubky z PVC hladké vnitřní D 25 až 50 mm manžetové	m	288,00	438,00	126 144,00
130	K	282811222	Příplatek ZOD 1m vytažené vysokotlaké trubky nad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	288,00	67,50	19 440,00
131	K	151712111	Převléka ocelové záporné pro kotvení záporného pažení	m	76,15	6 520,00	496 563,20
132	K	153116113	Demontáž ocelových kládek nebo převisek hracích stěn z barieru	t	12,77	1 740,00	22 219,80
133	K	162701105	Vodorovně příměstří; do 10000 m výkopu z horniny tř. I až 4	m3	5,50	280,00	1 540,53
134	K	162701109	Příplatek k vodorovnému příměstří výkopu z horniny tř. I až 4 ZOD 1000 m přes 10000 m	m3	110,04	21,10	2 321,79
135	K	171201201	Uložení sypatiny na skládce	M3	5,50	16,60	91,33
136	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypatiny na skládce (skládkovné)	t	9,90	150,00	1 485,51
PŘESUNY HMOT PRO ZKLAŠTNÍ ZAKLADÁNÍ							
137	K	998001011	Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě	t	1 499,08	472,00	707 563,40
138	K	998003111	Přesun hmot pro piloty, klby, jeřaby a stěny ocelové zřizované z barieru	t	71,82	1 260,00	90 496,98
139	K	998004011	Přesun hmot pro injektování, kotvy a mikropiloty	t	59,91	379,00	22 706,65

Pozn.:

Jednotkové ceny jsou uvedeny bez DPH, v cenové úrovni ÚRS PRAHA 2011/I, resp. 2Q/2011

4

24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	1 565,08	150,00	234 762,57
25	K	268111111	Vodní zdičky výšky do 1,5 m ze žb tř. C 12/15 pro zřízení podzemních stěn	m	1 242,13	4 200,00	5 216 946,00
26	K	268111911	Bourání vodních zdiček ze žb v do 1,5 m	m	1 242,13	5 080,00	6 310 020,40
27	K	979088212	Nakládání suť a vybouraných hmot	t	1 956,35	93,60	183 114,80
28	K	979082213	Vodorovná doprava suť po suchu do 1 km	t	1 956,35	45,20	88 427,23
29	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suť po suchu do 1 km	t	56 734,29	10,60	601 383,45
30	K	979093111	Uložení suť na skládce s hrubým urovňáním bez zhutnění	t	1 956,35	10,10	19 759,18
31	K	979099115	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	1 956,35	150,00	293 453,21
OBYVOVÁ STĚNA - ČÁST I. KOTVENÍ ÚROVŇ JCS STĚNY							
32	K	153821114	Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,62 MN	m	340,00	1 030,00	350 200,00
33	K	153821115	Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,93 MN	m	2 781,00	1 660,00	4 616 460,00
34	K	153821116	Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 1,20 MN	m	1 404,00	2 260,00	3 173 040,00
35	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	30 837,95	83,90	2 587 304,01
36	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	354,00	752,00	266 208,00
37	K	153822114	Napnutí kabelových kotvě při únosnosti kotvy do 0,62 MN	kus	29,00	11 600,00	336 400,00
38	K	153822115	Napnutí kabelových kotvě při únosnosti kotvy do 0,93 MN	kus	217,00	15 000,00	3 255 000,00
39	K	153822116	Napnutí kabelových kotvě při únosnosti kotvy do 1,20 MN	kus	108,00	17 600,00	1 900 800,00
40	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úhlon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	4 525,00	1 780,00	8 054 500,00
41	K	227111113	Odpažení maloprofilových vrť průměru do 156 mm	m	4 525,00	230,00	1 040 750,00
42	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obtuřovatelem mikropilot a kotvě tlakem do 2 MPa	hod	1 434,00	3 350,00	4 803 900,00
43	M	585221530	cement. struskoportlandský CEM II/B-S 32,5 R bel.	t	195,11	2 700,00	526 784,64
44	K	282791121	Injektážní trubky z PVC tlakové vnitřní D 25 až 50 mm manžetové	m	4 525,00	436,00	1 981 950,00
45	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vytažené vysokotlaké trubky nad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	4 525,00	67,50	305 437,50
46	K	151712111	Převážka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	m	842,52	6 520,00	5 493 230,40
47	K	153116113	Demontáž ocelových kleštin nebo převážek hradičích stěn z terénu	t	141,25	1 740,00	245 768,04
48	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	86,44	280,00	24 204,46
49	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 728,89	21,10	36 479,58
50	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	86,44	16,60	1 434,98
51	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	155,60	150,00	23 340,02
OBYVOVÁ STĚNA - ČÁST II. KOTVENÍ ÚROVŇ JCS STĚNY							
52	K	153821115	Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,93 MN	m	372,00	1 660,00	617 520,00
53	K	153821116	Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 1,20 MN	m	2 977,00	2 260,00	6 728 020,00
54	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	23 568,60	83,90	1 977 405,54
55	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	241,00	752,00	181 232,00
56	K	153822115	Napnutí kabelových kotvě při únosnosti kotvy do 0,93 MN	kus	31,00	15 000,00	465 000,00
57	K	153822116	Napnutí kabelových kotvě při únosnosti kotvy do 1,20 MN	kus	210,00	17 600,00	3 696 000,00
58	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úhlon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	3 349,00	1 780,00	5 961 220,00
59	K	227111113	Odpažení maloprofilových vrť průměru do 156 mm	m	3 349,00	230,00	770 270,00

39 023 191,63

29 981 752,78

60	K	282602112	Injektování povrchové vysokočkalé s dvojitým obturátorem mikroplot a kotven tlakem do 2 MPa	hod	1 053,50	3 350,00	3 529 225,00
61	M	585221530	ceмент стружкопортландский ЦЕМ II/B-S 32.5 R bal.	t	145,42	2 700,00	392 633,34
62	K	282791121	injekční trubky z PVC Nodulární vnitřní D 25 až 50 mm manžetové	m	3 349,00	438,00	1 466 862,00
63	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vytažené vysokočkalé trubky nad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	3 349,00	67,50	226 057,50
64	K	151712111	Převážka ocelová zvojená pro kotvení záporového pažení	m	573,58	6 520,00	3 739 741,60
65	K	153116113	Demontáž ocelových klišéů nebo převážek hradičích slůn z terénu	t	96,16	1 740,00	167 316,66
66	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výšky z horniny tř. 1 až 4	m3	63,98	280,00	17 913,98
67	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 279,57	21,10	26 998,92
68	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	63,98	16,60	1 062,04
69	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	115,16	150,00	17 274,19
OBYKOVÁ STĚNA - PILOTOVÁ STĚNA - ČÁST SAMOTNÉ PILOTY							
70	K	226213113	Vrty velkoprotřilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 5 m hor. III	M	562,10	1 920,00	1 079 232,00
71	K	226213214	Vrty velkoprotřilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 10 m hor. IV	M	581,20	2 300,00	1 336 760,00
72	K	226213215	Vrty velkoprotřilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 10 m hor. V	M	486,70	2 830,00	1 377 361,00
73	K	227211115	Odpázení velkoprotřilových vrťů průměru do 1050 mm	M	1 630,00	2 150,00	3 504 500,00
74	K	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	M	900,00	718,00	646 200,00
75	K	231213113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 30 m s vytažením pažnic z betonu prostého	M	712,00	548,00	390 176,00
76	K	261121116	Samostatnou flocaментová výplň pro podzemní stěny tl 0,80 m	m2	13,68	3 180,00	43 486,50
77	M	589325760	směs pro beton třídy C16/20 X0,XC1 kamenivo do 22 mm	M3	432,83	2 330,00	1 008 493,90
78	M	589329330	směs pro beton třídy C25-30 X0 frakce do 22 mm	M3	547,11	2 520,00	1 378 717,20
79	K	231611114	Výztuž pilot betonových do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	66,72	39 200,00	2 615 502,40
80	K	268111111	Vodící zábrky výšky do 1,5 m ze ŽB tř. C 12/15 pro zřízení podzemních slůn	M	126,30	4 200,00	530 460,00
81	K	268119111	Bourání vodičích zátek ze ŽB v do 1,5 m	M	126,30	5 080,00	641 604,00
82	K	979088212	Nakládání suší a vyburaných hrot	T	181,87	93,60	17 023,22
83	K	979082213	Vodorovná doprava suší po suchu do 1 km	t	181,87	45,20	8 220,61
84	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suší po suchu do 1 km	t	5 274,29	10,60	55 907,45
85	K	979093111	Uložení suší na skládce s hrubým urovněním bez zhuštění	t	181,87	10,10	1 836,91
86	K	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	t	181,87	1 300,00	236 433,60
87	K	162703111	Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních slůn přes 5000 do 6000 m	m3	990,88	664,00	657 946,66
88	K	162703119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z rýh pro podzemní slůn ZKD 1000 m	m3	23 781,20	63,80	1 517 240,85
89	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	990,88	16,60	16 448,67
90	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	1 783,59	150,00	267 538,55
OBYKOVÁ STĚNA - PILOTOVÁ ČÁST - J.KOTVENÍ ÚRČOVEN							
91	K	153821116	Oscazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 1,20 MN	m	247,00	2 260,00	558 220,00
92	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	1 818,30	83,90	152 555,37
93	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	19,00	752,00	14 288,00
94	K	153822116	Námuti kabelových kotven při únosnosti kotvy do 1,20 MN	kous	19,00	17 600,00	334 400,00

95	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	247,00	1 780,00	439 660,00
96	K	227111113	Odpažení maloprofilových vrstů průměru do 156 mm	m	247,00	230,00	56 810,00
97	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikroplot a kotev tlakem do 2 MPa	hod	76,00	3 350,00	254 600,00
98	M	585221530	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32,5 R bal.	t	10,50	2 700,00	28 346,84
99	K	282791121	Injektážní trubky z PVC hladké vnitřní D 25 až 50 mm manžetové	m	247,00	438,00	108 186,00
100	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vytažené vysokotlaké trubky nad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	247,00	67,50	16 672,50
101	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výškou z horniny tř. 1 až 4	m3	4,72	280,00	1 321,22
102	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výškopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 100000 m	m3	94,37	21,10	1 991,26
103	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	4,72	16,60	78,33
104	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	8,49	150,00	1 274,03
105	K	871365211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN250	m	10,45	568,00	5 935,60
106	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37	m3	14,60	3 140,00	45 844,00
107	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	65,86	398,00	26 212,28
108	K	413351108	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	65,86	85,30	5 617,86
109	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 S05	t	3,43	36 700,00	125 991,10
110	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	14,60	12 900,00	188 340,00
111	K	979082318	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nad 5000 do 6000 m	t	35,04	144,00	5 045,76
112	K	979082319	Příplatek ZKD 1000 m vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	840,96	94,20	79 218,43
113	K	979093111	Uložení suti na skládce s hrubým urovňováním bez zhutnění	t	35,04	10,10	353,90
114	K	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	35,04	1 300,00	45 552,00
115	K	998012022	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 12 m	t	39,30	188,00	7 388,92
116	K	153821116	Osazení koby kabelové z pramenů nebo drátů pro nosnost do 1,20 MN	m	364,00	2 260,00	822 640,00
117	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	2 659,80	83,90	223 157,22
118	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm d do 30 mm	ks	26,00	752,00	19 552,00
119	K	153822116	Nápruž kabelových kotev při únosnosti kopy do 1,20 NM	kus	26,00	17 600,00	457 600,00
120	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	364,00	1 780,00	647 920,00
121	K	227111113	Odpažení maloprofilových vrstů průměru do 156 mm	m	364,00	230,00	83 720,00
122	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikroplot a kotev tlakem do 2 MPa	hod	104,00	3 350,00	348 400,00
123	M	585221530	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32,5 R bal.	t	15,01	2 700,00	40 520,42
124	K	282791121	Injektážní trubky z PVC hladké vnitřní D 25 až 50 mm manžetové	m	364,00	438,00	159 432,00
125	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vytažené vysokotlaké trubky nad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	364,00	67,50	24 570,00
126	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výškou z horniny tř. 1 až 4	m3	6,95	280,00	1 947,06
127	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výškopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 100000 m	m3	139,08	21,10	2 934,49
128	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	6,95	16,60	115,43
129	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	12,52	150,00	1 877,52
130	K	871365211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN250	m	27,30	568,00	15 506,40
OBVODOVÁ STĚNA - PŘELOŽOVÁ ČÁST - 2.KOTEVNI ÚROVEŇ							
							1 968 403,55

131	K	153821116	Osazení kotvy kabelové z prameneč nebo drátů pro nosnost do 1,20 MN	m	247,00	2 260,00	558 220,00
132	M	314863600	láno Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	1 818,30	83,90	152 555,37
133	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	19,00	752,00	14 288,00
134	K	153822116	Napnutí kabelových: kotvy při nosnosti kotvy do 1,20 MN	kus	19,00	17 600,00	334 400,00
135	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úhlon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	247,00	1 780,00	439 660,00
136	K	227111113	Odpažení maloprofilových vrtd průměru do 156 mm	m	247,00	230,00	56 810,00
137	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obtuřením mlropilot a kotvy tlakem do 2 MPa	hod	76,00	3 350,00	254 600,00
138	M	585221530	cement stroskopostředský CEM II/B-S 32,5 R bal.	t	10,50	2 700,00	28 346,84
139	K	282791121	Injektážní trubky z PVC hladké vnitřní D 25 až 50 mm manžetové	m	247,00	438,00	108 186,00
140	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vytažené vysokotlaké trubky nad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	247,00	67,50	16 672,50
141	K	162701105	Vodorovné přeměření do 10000 m výškou z horniny tř. 1 až 4	m3	4,72	280,00	1 321,22
142	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přeměření výškopu z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	94,37	21,10	1 991,26
143	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	4,72	16,60	78,33
144	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	8,49	150,00	1 274,03
OBVODOVÁ STĚNA - PILOTOVÁ ČÁST - ČÁST JB VĚNE							
145	K	311321611	Nosná zeď ze ŽB Ů: C 30/37 bez výztuže	m3	130,28	3 160,00	411 684,80
146	K	311351105	Zřízení oboustranného bednění zdi nosných	m2	655,91	326,00	213 826,66
147	K	311351106	Odstranění oboustranného bednění zdi nosných	m2	655,91	119,00	78 053,29
148	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	8,87	34 400,00	305 024,80
149	K	931991112	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve stěně	m	24,80	1 870,00	46 376,00
150	K	871365211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SNA DN250	m	19,95	568,00	11 331,60
151	K	960321271	Bourání konstrukce ze železobetonu	m3	130,28	12 900,00	1 680 612,00
152	K	979082318	Vodorovná doprava subí a vybouraných hmot po suchu nad 5000 do 6000 m	t	312,67	144,00	45 024,77
153	K	979082319	Příplatek ZKD 1000 m vodorovné dopravy subí a vybouraných hmot po suchu	t	7 504,13	94,20	706 888,86
154	K	979093111	Uložení sub na skládku s hrubým urovňováním bez zhutnění	t	312,67	10,10	3 157,99
155	K	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	312,67	1 300,00	406 473,60
156	K	998012022	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 12 m	t	320,94	188,00	60 336,64
PŘESUNY HMOT PRO ZVLÁŠTNÍ ZAKLÁDÁNÍ							
157	K	998003111	Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly a stěny dřevěné z ocelové zřizované z terénu	t	1 671,56	1 260,00	2 106 167,26
158	K	998004011	Přesun hmot pro injektování, kotvy a mlropiloty	t	810,31	379,00	307 108,09
159	K	998001011	Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě	t	13 550,05	472,00	6 395 621,35
PAŽÍCÍ STĚNY JAMY - PŘÍČNÉ STĚNY							
STĚNA B - ČÁST ŠTĚTOVNICE							
160	K	153113112	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zabíraných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	625,10	1 150,00	718 865,00
161	K	153113113	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zabíraných do hl 12 m z terénu ve standardních podmínkách	M2	163,60	1 420,00	260 712,00
162	K	153113141	Vytažení ocelových štětovic dl nad 12m zabíraných do hl 12 m z terénu ve standardních podmínkách	M2	200,10	1 560,00	312 156,00

37 163 441,44

3 629 876,60

163	K	153112111	Nastrožení ocelových šáhtovic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	767,90	384,00	294 873,60
164	K	153112112	Nastrožení ocelových šáhtovic dl přes 10 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	408,00	339,00	138 312,00
165	M	134422200	šáhtovnice ZTV IIIin, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	T	127,00	15 000,00	1 904 958,00
STĚNA B - ČÁST JCS STĚNA							
166	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	92,01	328,00	23 996 142,23
167	K	132201109	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	92,01	166,00	30 178,62
168	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	92,01	280,00	15 273,33
169	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 840,16	21,10	25 762,24
170	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	92,01	16,60	38 827,38
171	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	165,61	150,00	1 527,33
172	K	268111111	Vodící základy výšky do 1,5 m ze ŽB tř. C 12/15 pro zřízení podzemních stěn	m	131,44	4 200,00	24 842,16
173	K	268119111	Bourání vodičích zálek ze ŽB v do 1,5 m	m	131,44	5 080,00	552 048,00
174	K	979088212	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	220,82	93,60	667 715,20
175	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	220,82	443,00	20 668,68
176	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	5 403,76	16,80	97 822,91
177	K	979093111	Uložení sutí na skládce s hrubým urovňováním bez zhutnění	t	220,82	10,10	107 983,11
178	K	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	220,82	1 300,00	2 230,27
179	K	267254732	Hloubení rýh pro podzemní stěny tl 0,6 m hor. tř III pl do 5000 m2 hl do 20 m	m2	1 502,80	8 260,00	287 064,96
180	K	162703111	Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn přes 5000 do 6000 m	m3	901,68	664,00	12 413 128,00
181	K	162703119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z rýh pro podzemní stěny ZKD 1000 m	m3	21 640,32	63,80	598 715,52
182	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	901,68	16,60	1 380 652,42
183	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 623,02	150,00	14 967,89
184	K	266111113	Betonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny tl do 0,60 m	m2	1 502,80	1 710,00	243 453,60
185	K	261121113	Samotuhnoucí jílocementová výpří pro podzemní stěny tl 0,60 m	m2	1 502,80	2 640,00	2 569 788,00
186	K	162704141	Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze přes 5000 do 6000 m	m3	901,68	517,00	3 967 392,00
187	K	162704149	Příplatek k vodorovnému přemístění znehodnocené suspenze ZKD 1000 m	m3	21 640,32	16,60	466 168,56
188	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	901,68	16,60	359 229,31
189	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	240,90	150,00	14 967,89
STĚNA B - ČÁST KOTVENÍ							
190	K	153821114	Osazení kotvy kabelové z prameneč nebo dráť pro nosnost do 0,62 MN	m	386,00	1 030,00	36 134,85
191	K	153821115	Osazení kotvy kabelové z prameneč nebo dráť pro nosnost do 0,93 MN	m	135,00	1 660,00	4 240 800,42
192	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	2 136,75	83,90	397 580,00
193	M	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	50,00	752,00	224 100,00
194	K	153822114	Napnutí kabelových kotven při únosnosti kotvy do 0,62 MN	kus	37,00	11 600,00	179 273,33
195	K	153822115	Napnutí kabelových kotven při únosnosti kotvy do 0,93 MN	kus	13,00	15 000,00	37 600,00
196	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	521,00	1 780,00	429 200,00
197	K	227111113	Odpažení maloprofilových vrťů průměru do 156 mm	m	521,00	230,00	195 000,00
198	K	282602112	Injectování povrchové vysotětky s dvojitým obourázem mikropropiet a kotven tlakem do 2 MPa	hod	175,00	3 350,00	927 380,00
							119 830,00
							586 250,00

199	M	585221530	cement struskoportlandský CEM III/B-S 32,5 R bel.	t	22,51	2 700,00	60 789,00
200	K	282791121	injekční trubky z PVC hladké vnější D 25 až 50 mm manžetové	m	521,00	438,00	228 198,00
201	K	282811222	Příplatek ZKD 1m vyražené vysokotlaké trubky nad 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	521,00	67,50	35 167,50
202	K	151712111	Převážka ocelová závojeň pro kotvení záporového pažení	m	119,95	6 520,00	775 880,00
203	K	153116113	Demontáž ocelových štitovic nebo převázek hradičích stěn z terénu	t	19,95	1 740,00	34 713,00
204	K	162701105	Vodorovné přeměšání do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	9,95	280,00	2 786,96
205	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přeměšení výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	199,06	21,10	4 200,19
206	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	M3	9,95	16,60	165,22
207	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	17,92	150,00	2 687,33
STĚNA B - ČÁST RAMPA							
208	K	153113111	Vyražení ocelových štitovic dl do 12 m zabíraných do hl 4 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	12,60	755,00	9 513,00
209	K	153113112	Vyražení ocelových štitovic dl do 12 m zabíraných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	142,20	1 150,00	163 530,00
210	K	153112121	Zabíraní ocelových štitovic na dl do 4 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	14,40	1 120,00	16 128,00
211	K	153112122	Zabíraní ocelových štitovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	198,00	1 190,00	235 620,00
212	M	134422200	štitovnice ZTV IIIin, EN 10248-2 zn. SZ40GP (1.0021) dle EN 10248-1	T	22,94	15 000,00	344 088,00
213	K	153811112	Osazení kotvy tyčové dl přes 5 m D přes 28 do 32 mm	m	56,50	604,00	34 126,00
214	K	153811211	Napnutí kotvy tyčových únosností kotvy do 0,45 NM	kus	7,00	1 780,00	12 460,00
215	M	132881000	tyč ocelová/tyčová předpínací průměr 32 mm 32 WR 0100	m	67,00	487,00	32 629,00
216	M	132881100	mátce DYMIDAG šestistranná SW 55 x 90	kus	7,00	382,00	2 674,00
217	M	132881300	podložka tvarovaná 32 D 1012 100 x 120 x 30 mm	kus	7,00	437,00	3 059,00
218	M	132881400	spojka cyfrinická 32 WR 3003 60 x 200 mm	kus	7,00	779,00	5 453,00
219	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	7,00	752,00	5 264,00
220	K	151712111	Převážka ocelová závojeň pro kotvení záporového pažení	m	16,66	6 520,00	108 623,20
221	K	153116113	Demontáž ocelových kleslin nebo převázek hradičích stěn z terénu	t	2,79	1 740,00	4 859,82
STĚNA C							
222	K	153113113	Vyražení ocelových štitovic dl do 12 m zabíraných do hl 12 m z terénu ve standardních podmínkách	M2	296,30	1 420,00	420 746,00
223	K	153113141	Vyražení ocelových štitovic dl nad 12m zabíraných do hl 12 m z terénu ve standardních podmínkách	M2	138,60	1 560,00	216 216,00
224	K	153112123	Zabíraní ocelových štitovic na dl do 12 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	467,90	1 710,00	800 109,00
225	M	134422200	štitovnice ZTV IIIin, EN 10248-2 zn. SZ40GP (1.0021) dle EN 10248-1	T	50,53	15 000,00	757 998,00
226	K	153821114	Osazení kotvy kabelové z pramenů nebo drátů pro nosnost do 0,62 MN	m	129,00	1 030,00	132 870,00
227	K	153821115	Osazení kotvy kabelové z pramenů nebo drátů pro nosnost do 0,93 MN	m	33,00	1 660,00	54 780,00
228	M	314863600	lano Al-Fe ČSN 02 4210 Al-Fe 16 6:1	kg	655,05	83,90	54 958,70
229	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	ks	16,00	752,00	12 032,00
230	K	153822114	Napnutí kabelových kotvy při únosnosti kotvy do 0,62 MN	kus	13,00	11 600,00	150 800,00
231	K	153822115	Napnutí kabelových kotvy při únosnosti kotvy do 0,93 MN	kus	3,00	15 000,00	45 000,00
232	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úlož do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	162,00	1 780,00	288 360,00
3 522 266,40							

264	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm ú. do 30 mm	ks	37,00	752,00	27 824,00
265	K	151712111	Převážka ocelová srovnávací pro kotvení záporového pažení	m	88,06	6 520,00	574 151,20
266	K	153116113	Demontáž ocelových kleštů nebo převážek hradboch stěn z terénu	t	14,76	1 740,00	25 687,62
RAMPA JIH							
267	K	153113111	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zaberaných do hl 4 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	16,20	755,00	12 231,00
268	K	153113112	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zaberaných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	121,50	1 150,00	139 725,00
269	K	153113140	Vytažení ocelových štětovic dl nad 12m zaberaných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	78,30	1 250,00	97 875,00
270	K	153112121	Zaberanění ocelových štětovic na dl do 4 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	21,60	1 120,00	24 192,00
271	K	153112122	Zaberanění ocelových štětovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	469,80	1 190,00	559 062,00
272	M	134422200	štětovnice ZTV IIIIn, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0021) dle EN 10248-1	T	53,07	15 000,00	796 065,00
273	K	153811112	Osazení kotvy tyčové dl přez. 5 m D přes 28 do 32 mm	m	197,50	604,00	116 270,00
274	K	153811211	Napnutí kotvěv tyčových únosnos: kotvy do 0,45 NM	kus	32,00	1 780,00	56 960,00
275	M	132881000	tyč zesilovací předpínací průměr 32 mm 32 WR 0100	m	240,50	487,00	117 123,50
276	M	132881100	mátce DYMIDAG šestihraná SIV 55 x 90	kus	32,00	382,00	12 234,00
277	M	132881300	podložka tvarovaná 32 D 1012 100 x 120 x 30 mm	kus	32,00	437,00	13 984,00
278	M	132881400	spojka cylindrická 32 WR 3033 60 x 200 mm	kus	32,00	779,00	24 928,00
279	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl oc. 30 mm	ks	32,00	752,00	24 064,00
280	K	151712111	Převážka ocelová srovnávací pro kotvení záporového pažení	m	76,16	6 520,00	496 563,20
281	K	153116113	Demontáž ocelových kleštů nebo převážek hradboch stěn z terénu	t	12,77	1 740,00	22 216,32
PŘESUNY HMOT PRO ZVLÁŠTNÍ ZAKLADÁNÍ							
282	K	998003111	Přesun hmot pro piloty, kůly, jety a stěny dřevěné a ocelové zřizované z terénu	t	145,86	1 260,00	183 789,40
283	K	998004011	Přesun hmot pro injektování, kotvy a mikropiloty	t	48,08	379,00	18 222,32
KONSTRUKCE HRÁZ							
OPEVNĚNÍ NAKONČENÝHO ÚČE HRÁZE LOMOVÝM KAMENEM							
284	K	462513161	Záhaz z lomového kamene záhorového (hmotnost kamenů nad 200 kg bez výplně	m3	5 832,00	1 430,00	8 339 760,00
285	K	462513169	příplatek za urovňování lce záhozu z lomového kamene záhorového nad 200 kg	m2	5 425,00	72,70	394 397,50
286	K	122861101	Tráhaní jednotlivých balvanů v hr.mně tř. 6 a 7	m3	5 832,00	753,00	4 391 496,00
287	K	979086112	Nakládání nebo překládání sutí a vyburaných hmot	t	10 497,60	129,00	1 354 190,40
288	K	979083513	Vodorovné přemístění sutí a vyburaných hmot bez naložení ale se složením a urovňáním do 1000 m	t	10 497,60	96,70	1 015 117,92
289	K	979083519	Příplatek ZKD 1000 m přemístění sutí a vyburaných hmot	t	304 430,40	7,83	2 383 690,03
290	K	171201201	Uložení zpyraniny na skládce	m3	5 832,00	16,60	96 811,20
291	K	979099155	Poplatek za uložení odpadu z kamenev na skládce (stáčíkové)	t	10 497,60	150,00	1 574 640,00
OPEVNĚNÍ NAKONČENÝHO ÚČE HRÁZE STRÁKANÝM BETONEM							
292	K	153211003	Zřezání stříhaného betonu tl do 150 mm na plochu stěn	m2	1 171,00	262,00	306 802,00
293	M	589329080	směs pro beton třída C 20/25 XC, XC2 kamenivo do 8 mm	m3	175,65	2 480,00	435 612,00
294	K	153273112	Výruba stříhaného betonu ze svařovaných sítí, svazích ploch jednotlivě, D drátu 6 mm	m2	1 346,65	237,00	319 156,05
							2 513 483,02
							37 943 478,21
							19 550 103,05

295	K	153271121	Kotvilky pro výztuž sřtkávaného betonu do malty na tl do 0,4 m z oceli BSt 500 D do 10 mm	kus	2 342,00	142,00	332 564,00
296	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	175,65	12 900,00	2 265 885,00
297	K	979086112	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	421,56	129,00	54 381,24
298	K	979083513	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení ale se skosením a urovňáním do 1000 m	t	421,56	96,70	40 764,85
299	K	979083519	Příplatek ZKD 1000 m přemístění sutí a vybouraných hmot	t	12 225,24	7,83	95 723,63
300	K	979093111	Uložení sutí na skládce s hrubým urovňáním bez zhuštění	t	421,56	10,10	4 257,76
301	K	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 011,74	1 300,00	1 315 267,20
			OPÉRNÉ I - STĚNY PŘEFA				5 806 090,45
302	K	341125002	Montáž ŽB zavěrovacích stěn hmotnosti do 3 t	ks	160,00	1 180,00	188 800,00
303	M	593845470	stěna opěrná IZT 51/826 100x100x375 cm	ks	160,00	11 900,00	1 904 000,00
304	K	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	167,92	12 900,00	2 166 168,00
305	K	979086112	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	403,01	129,00	51 988,03
306	K	979082318	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu nad 5000 do 6000 m	t	403,01	144,00	58 033,15
307	K	979082319	Příplatek ZKD 1000 m vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	9 672,19	94,20	911 120,49
308	K	979093111	Uložení sutí na skládce s hrubým urovňáním bez zhuštění	t	403,01	10,10	4 070,38
309	K	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	403,01	1 300,00	523 910,40
			PŘESUN HMOT MNOHOLITÝ				7 414 870,98
310	K	998152111	Přesun hmot pro montované zdi a valy v do 20 m	t	12 546,31	316,00	3 964 634,91
311	K	998152193	Příplatek k přesunu hmot pro montované zdi a valy za zvětšený přesun do 1000 m	t	12 546,31	275,00	3 450 236,08

Pozn.:

jednotkové ceny jsou uvedeny bez DPH, v cenové úrovni URS PRAHA 2011/I, resp. 2Q/2011

ZEMNÍ PRÁCE JÁMA - ULOŽENÍ DO HRÁZT		265 971,20						
31	K	162201101	Vodorovné přeměření do 500 m výškovku z horniny tř. 1 až 4	m3	1 833,02	53,10	68 809,00	ZHUTNĚNÍ PLÁNE POD KAMPUS
32	K	173103102	Uložení sypání z hornin tř. 1 až 4 do hrázů nádrží do přečerpávacích vestev s přes 2,5 m	m3	1 833,02	92,00	490 314,60	PROVADĚNÍ NÁSTYPU RAMPY
ZEMNÍ PRÁCE ŠEŠŤOVÝ DO STAVĚNÍ JÁMY		2 642 283,25						PROVADĚNÍ NÁSTYPU RAMPY
33	K	215901101	Zhutnění podklad z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (tř) do 0,8	m2	10270,00	6,70	258 923,60	RUŠENÍ NÁSTYPU RAMPY
34	K	162201102	Vodorovné přeměření do 1000 m výškovku z horniny tř. 1 až 4	m3	5 858,00	83,70	34 210,80	PROVĚZENÍ KOMUNIKACE
35	K	171101101	Uložení sypání z hornin soudržných do nespř. ztuhnutých na 95 % PS	m3	5 858,00	44,20	491 920,00	PROVĚZENÍ KOMUNIKACE
36	K	122201104	Odkopávky a prokopávky nezapalné v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	5 858,00	41,80	74 880,00	PROVĚZENÍ KOMUNIKACE
37	K	122201109	Přípravek za lepivosti u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	5 858,00	28,00	73 476,00	PROVĚZENÍ KOMUNIKACE
38	K	209121111	Zřezání plochy ze silničních panelů do tlouš. 50 mm z kámeniva	M2	468,00	73,10	365 040,00	RUŠENÍ KOMUNIKACE
39	M	592811020	panel silniční ZSD 3000/150/15 JP 6 tun 300x150x15 cm	KUS	104	4730,00		RUŠENÍ KOMUNIKACE
40	K	564761111	Podklad z kámeniva trubního drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	468,00	157,00		RUŠENÍ KOMUNIKACE
41	K	564871111	Podklad ze štrkoviště 50 tl 250 mm	m2	468,00	157,00		RUŠENÍ KOMUNIKACE
42	K	560111221	Bourání konstrukcí z oblou přestřikovaných betonových a železobetonových	m3	70,20	5 260,00		RUŠENÍ KOMUNIKACE
43	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapalné v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	M3	210,60	83,70	17 627,22	RUŠENÍ KOMUNIKACE
44	K	979082213	Vodorovné drcení suší po suchu do 1 km	t	596,70	45,20	26 970,84	RUŠENÍ KOMUNIKACE
45	K	979082219	Přípravek ZSD 1 tun u vodorovné drcení suší po suchu do 1 km	t	17 304,30	10,60	183 475,58	RUŠENÍ KOMUNIKACE
46	K	171201201	Uložení sypání na sklady	M3	210,60	16,60	3 495,96	RUŠENÍ KOMUNIKACE
47	K	979099155	Přípravek za uložení odpadu z kámeniva na skládce (sádkovně)	t	421,20	150,00	63 180,00	RUŠENÍ KOMUNIKACE
48	K	979093111	Uložení suší na skládce s průběžným urovňováním bez zhutnění	t	175,50	10,10	1 772,55	RUŠENÍ KOMUNIKACE
49	K	979099115	Přípravek za uložení betonového odpadu na skládce (sádkovně)	t	175,50	150,00	26 325,00	RUŠENÍ KOMUNIKACE
50	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a leštilář s klytem montovaným z 28 oblou	t	226,41	229,00	51 847,25	RUŠENÍ KOMUNIKACE
51	K	998226091	Přípravek k přesunu hmot pro pozemní komunikace a leštilář s klytem z žb oblou za přesun do 1000 m	t	226,41	5,19	1 275,05	

Pozn.:
jednotlivé ceny jsou uvedeny bez DPH, v cenové úrovni URS PRAHA 2011/1, resp. ZC/2011

v 1% Doroosolu C30 pro 1 m3 zeminy připsána 18 kg pojiva, v 1% Doroosolu 5,4 kg vápna, v 3% doroosolu 16,20 kg vápna v 3% Doroosolu C30 pro 1m3 zeminy připsána 54 kg pojiva, v 1% Doroosolu 12,6 kg cementu, v 3% doroosolu 37,8 kg cementu.

Uprava Dorooblem C30; pouze směs 1,2,5 v 1% Doroosolu C30 pro 1 m3 zeminy připsána 18 kg pojiva, v 1% Doroosolu 5,4 kg vápna, v 3% doroosolu 16,20 kg vápna v 3% Doroosolu C30 pro 1m3 zeminy připsána 54 kg pojiva, v 1% Doroosolu 12,6 kg cementu, v 3% doroosolu 37,8 kg cementu

35	M	585311590	vápnoc. 30-C, netřávané bal. 32 kg		1	325,61	3 550,00	1 56 632,69
36	M	585311300	cement portlandský CEM I 42,5 R V.		t	760,23	2 950,00	2 242 672,39
37	K	122201104	Odkalivky a pročištěný nespalované v hornině tř. 4 objem do cca 5000 m3		m3	15 263,15	71,00	1 063 680,65
38	F	122201109	Připravené ze křemíku u odělování nespalovaných v hornině tř. 4		m3	15 263,15	31,50	480 789,23
39	K	162201102	Vodotěsné příměsíř do 1000 m výšky z hornin tř. 1 až 4		m3	15 263,15	83,70	1 277 525,66
40	K	171101101	Udávky spalinový z hornin současných do rýhová zrušných na 95 % PS		m3	15 263,15	44,20	674 631,23
41	K	998025111	Přísuv hmot pro posazení komunikace s krytím z kamene, bituménem nebo šedým		t	1 086,04	58,20	63 217,52
42	K	998025191	Připravené z příslušné hmoty pro posazení komunikace s krytím z kamene, šedým, bituménem do 1000		t	1 086,04	6,90	7 493,68
CELKOVÉ PRÁCE : 2201 DO JAKÉ								
43	K	215901101	Zhrubnutí podklad z hornin současných do 95% PS nebo nesoučasných vrstev (G) do 0,8		m2	14977,35	6,70	100 248,25
44	K	162201102	Vodotěsné příměsíř do 1000 m výšky z hornin tř. 1 až 4		m3	15 417,00	83,70	1 290 402,90
45	K	171101101	Udávky spalinový z hornin současných do rýhová zrušných na 95 % PS		m3	15 417,00	44,20	681 431,40
46	K	119001204	Uprava zemní výškově k vrstev 500 mm		m2	12 654,00	86,60	1 095 836,40
47	M	585301590	vápnoc. 30-C, netřávané bal. 32 kg		F	41,00	3 950,00	165 946,31
48	M	585311300	cement portlandský CEM I 42,5 R V.		t	95,66	2 950,00	282 709,51
49	K	122201104	Odkalivky a pročištěný nespalované v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3		m3	15 417,00	41,80	644 430,60
50	K	162201109	Připravené ze křemíku u odělování v hornině tř. 1 až 3		m3	15 417,00	28,00	431 676,30
51	K	998025111	Přísuv hmot pro posazení komunikace s krytím z kamene, nespalovaném bituménem nebo šedým		t	136,66	58,20	7 953,80
52	K	998025191	Připravené z příslušné hmoty pro posazení komunikace s krytím z kamene, šedým, bituménem do 1000		t	136,66	6,90	941,98

Podm.: jednotkové ceny jsou uvedeny bez DPH, v cenové úrovni: ÚRS PRAHA 2013/1, resp. 20/101

Dodatek č. 11
Příloha č. 3

ÚČOV - NVL / CWWTP - NWL
REKAPITULACE

Soupis prací s výkazem výměr, 2. úroveň-8. revize
SPVV 2 - 8 ze dne 17.4.2018
Nárok č. 005

Cena Díla / Price of work		cena bez DPH / price without VAT
Cena Díla za realizaci kompletní stavební a technologické části stavby NVL (včetně provozování NVL v režimu Fáze A zkušební provozu), provedení všech projektových činností, poskytnutí všech inženýrských a souvisejících služeb / Price of work for complete construction and technological part of the NWL (including the operation of NWL in the mode of Stage A testing operation), completion of all design work, provision of all engineering and related services		6 110 888 347,32
VŠECHNY PROJEKTOVÉ ČINNOSTI / ALL DESIGN WORK		182 162 701,36
z toho / thereof	provedení všech projektových činností realizovaných před předložením projektové dokumentace stavby NVL ke schválení Objednateli / All design work implemented before submitting the design documentation of the NWL for approval to the Employer	57 871 803,00
	provedení všech projektových činností realizovaných před předložením projektové dokumentace stavby NVL ke schválení Objednateli / All design work implemented before submitting the design documentation of the NWL for approval to the Employer - Nárok č. 005	2 840 287,12
	provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením prováděcí dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a výkazem výměr ke schválení Objednateli / All design work than implemented before submitting the detail design including the list of building work, supplies and services with BoQs for approval of the Employer	86 807 406,00
	provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením prováděcí dokumentace včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a výkazem výměr ke schválení Objednateli / All design work than implemented before submitting the detail design including the list of building work, supplies and services with BoQs for approval of the Employer - Nárok č. 005	4 273 946,67
	provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením dokumentace skutečného provedení stavby NVL Objednateli / All design work than implemented before submitting the as-built documentation of the NWL to the Employer	26 935 802,00
provedení všech projektových činností poté realizovaných před předložením dokumentace skutečného provedení stavby NVL Objednateli / All design work than implemented before submitting the as-built documentation of the NWL to the Employer - Nárok č. 005	1 424 848,68	
INŽENÝRSKÉ A SOUVISEJÍCÍ SLUŽBY / ENGINEERING AND RELATED SERVICES		115 743 207,88
z toho / thereof	poskytnutí všech inženýrských a souvisejících služeb před podáním úplné žádosti o vydání stavebního povolení stavby NVL příslušnému úřadu / All engineering and related services prior to the submission of the complete application for the building permit for the NWL to the relevant authority	26 935 802,00
	poskytnutí všech navazujících inženýrských a souvisejících služeb před uvedením stavby NVL do zkušební provozu / All associated engineering and related services prior to the start up of testing operation of the NWL	57 871 603,00
	poskytnutí všech navazujících inženýrských a souvisejících služeb před získáním (vydáním) konečného souhlasu pro stavbu NVL / All associated engineering and related services prior to the receipt (issue) of the final acceptance certificate for the NWL	28 935 802,00
REALIZACE KOMPLETNÍ STAVEBNÍ A TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI STAVBY NVL, VČETNĚ PROVOZOVÁNÍ NVL VE FÁZI A ZKUŠEBNÍHO PROVOZU / COMPLETE CONSTRUCTION AND TECHNOLOGICAL PART OF THE NWL, INCLUDING THE OPERATION OF THE NWL IN STAGE A OF TESTING		6 812 802 438,97
GLOBALNÍ ZÁŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ / GLOBAL SITE FACILITIES		184 883 808,00
z toho / thereof	ZS 1 03 Vrátnice / Gatehouse	246 004,00
	ZS 1 04 Oplotení plochy ZS / SF Fencing	323 608,00
	ZS 1 05 Vedovací přípojka / Water connection	647 379,00
	ZS 1 07 Kanalizační přípojka / Sewerage	778 856,00
	ZS 1 09 Vláčkové stožáry / Flagpoles	77 695,00
	ZS 1 10 Bilboard - osvětlené informační zařízení / Billboard - lighted information equipment	147 423,00
	ZS 1 11 Venkovní osvětlení, osvětlení billboardu / Outdoor lighting, billboard lighting	58 264,00
	ZS 1 12 Provoz a údržba CZS / CSF Operation and maintenance	23 305 638,00
	ZS 1 13 Demontáž CZS / CSF Dismantling	1 491 245,00
	ZS 2 02 Vrátnice, přístupový systém / Gatehouse, access system	841 582,00
	ZS 2 03 Mobilní chemické toalety / Mobile toilets	1 573 250,00
	ZS 2 11 Věžové jeřáby / Swing-JIB cranes	48 172 209,00
	ZS 2 11 1 Věžové jeřáby - provoz / Swing-JIB cranes - operation	2 107 500,00
	ZS 2 11 2 Věžové jeřáby - demontáž / Swing-JIB cranes - dismantling	264 647,00
	ZS 2 12 Bilboardy - osvětlená informační zařízení / Billboards - lighted information equipments	1 026 812,00
	ZS 2 16 1 Staveništní TS pro zařízení staveniště / Building site TS for site facilities	145 003,00
	ZS 2 16 2 Staveništní TS pro zařízení staveniště / Building site TS for site facilities	56 492 127,00
	ZS 2 17 Provoz a údržba HZS / MSF Operation and maintenance	4 920 082,00
	ZS 2 18 Demontáž HZS / MSF Dismantling	11 131 407,00
	ZS 2 19 Externí montážní základna ZS / External assembly base - camp of SF	184 883 808,00
MIMOGLOBALNÍ ZÁŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ / OUTSIDE GLOBAL SITE FACILITIES		20 495 014,00
z toho / thereof	ZS 1 01 Iluřková sestava administrativní / Administrative building	14 755 058,00
	ZS 1 02 Iluřková sestava provozní / Service building	9 323 596,00
	ZS 1 02 1 Buřňková sestava provozní 1 a 2. patro / Service building 1st and 2nd floor	6 570 895,00
	ZS 1 02 2 Buřňková sestava provozní 3. patro / Service building 3rd floor	1 683 185,00
	ZS 1 05 Komunikace a parkovací plochy, provozní plochy / Roads and parking areas, service areas	3 107 418,00
	ZS 1 08 Přípojka NN / LV connection	7 509 594,00
	ZS 2 01 Oplotení staveniště / Site Fencing	11 253 621,00
	ZS 2 04 Přípojka a rozvod vody / Water connection and distribution	2 729 762,00
	ZS 2 05 Páteřní rozvody NN / LV distribution	2 443 600,00
	ZS 2 06 Venkovní osvětlení, osvětlení billboardů / Outdoor lighting, billboards lighting	3 336 446,00
	ZS 2 07 Návaz do přístaviště - Entry to wharf	13 052 088,00
	ZS 2 08 Výjezdy ze staveniště / Exits from site	
ZS 2 09 Staveništní komunikace / Site roads		





z toho / thereof

	ZS 2 10	Asfaltové plochy / Paved areas	2 865 323,00
	ZS 2 11	Vibrové jeřáby / Swing-JIB cranes	
	ZS 2 11.3	Vibrové jeřáby - instalace / Swing-JIB cranes - installation	60 000 000,00
	ZS 2 13	Oplachovací místo / Rinse place	1 540 520,00
	ZS 2 14	Sedimentační jímka / Sedimentation reservoir	2 643 221,00
	ZS 2 15	Dobýsné čerpací studny / Temporary wells	4 425 612,00
	PROVOZNI A UZEMNI VLIVY A OBSTATNI NAKLADY / OPERATIONAL AND AREA IMPACTS AND OTHER COSTS		441 897 947,00
z toho / thereof	PR 01	Konzultace konzort. dodavatele / Consultant activity of supplier	177 816 981,00
	PR 02	Koordinace činnosti stavební a technologická / Coordinating activities of civil and process parts	135 386 236,00
	PR 03	Uzemní a logistické vlivy / Area and logistics impacts	27 079 245,00
	PR 04	Provozní vlivy / Operational impacts	92 025 495,00
	PR 05	Koordinace geodetické činnosti - Hlavní geodet. Sdružení / Coordination of Survey services - Consortium Chief Surveyor	6 000 000,00
	PR 06	Propagace stavby - PR / Promotion of Work - Public Relations	3 680 000,00
	STAVEBNÍ ČÁST / CIVIL PART		2 807 280 738,97
	SO 01	PNpráce úzami - část NVL	
	SO 01 01	Demolice / Demolition	
	SO 01 01 1	Demolice 1 etapa / Demolition 1st phase	5 890 563,00
	SO 01 01 2	Demolice 2 etapa / Demolition 2nd phase	1 164 343,00
	SO 01 01 3	Demolice 3 etapa / Demolition 3rd phase	1 384 079,00
	SO 01 03	Založení jámy / Protection pit	140 857 375,51
	SO 01 03	Založení jámy / Protection pit - Nárok č. 005	261 365 310,86
	SO 01 04	Zemní práce a podkladní vrstvy / Earthwork and base layers	248 746 501,00
	SO 01 04	Zemní práce a podkladní vrstvy / Earthwork and base layers - Nárok č. 005	23 534 392,78
	SO 03	Výtlaky odpadních vod - část NVL / Raw water delivery mains - part of NWL	22 098 330,00
	SO 04	Objekt hrubého a mechanického předčištění / Pre-treatment building	
	SO 04 01	Hala 1 (KONTIFERRY) / Hall 1 (CENTRIFUGY) / Hall 2 (KONTIFERRY) / Hall 3 (CENTRIFUGY) / Hall 4 (DEBRAGE) / Hall 5 (KONTIFERRY) / Hall 6 (DEBRAGE) / Hall 7 (KONTIFERRY) / Hall 8 (DEBRAGE) / Hall 9 (KONTIFERRY) / Hall 10 (DEBRAGE)	378 579 041,00
	SO 04 02	Dávkování externího substrátu / External substrate dosing	762 947,00
	SO 06	Biologická vodní linka / Biological treatment water line	823 989 130,00
	SO 07	Dmychárna N1 / Blower room N1	27 290 403,00
	SO 08	Dmychárna N2, N3 / Blower rooms N2, N3	25 373 443,00
	SO 09	Dosazovací nádrže / Secondary settling tanks	460 102 943,00
	SO 10	Třetí stupeň čištění / Tertiary treatment	148 881 918,00
	SO 11	Povodňová čerpací stanice / Flood pumping station	8 327 807,00
	SO 12	Útok vylučování odpadní vody / Treated waste water outlet	9 914 820,00
	SO 13	Rozvodna 1 / Switch house 1	7 986 859,00
	SO 14	Rozvodna 2 / Switch house 2	8 519 760,00
	SO 15	Rozvodna 3 / Switch house 3	12 399 745,00
	SO 16	Spojovací potrubí - část NVL / Connecting pipes - part of NWL	1 206 095,00
	SO 17	Spojovací šláby - část NVL / Connecting channels - part of NWL	5 428 221,00
	SO 18	Spojovací kanál / Connecting collector	6 872 771,00
	SO 19	Odsávání a filtrace vzduchu / Air treatment	
	SO 19 01	Čištění vzduchu objektu hrubého předčištění / Desodorisation of pretreatment	19 838 748,00
	SO 19 02	Čištění vzduchu objektu biologické vodní linky / Desodorisation of Biological water line	26 937 060,00
	SO 20	Dopravní a obslužné plochy - část NVL / Handling and service areas - part of NWL	30 163 232,00
	SO 21	Rozvod pitné a provozní vody / Drinking and service water distribution network	6 409 688,00
	SO 22	Dešťová kanalizace / Stormwater drainage	22 658 648,00
	SO 23	Slaboproudé rozvody / Weak current distribution network	20 807 473,00
	SO 23	Slaboproudé rozvody / Weak current distribution network - Mobilní komunikace	5 825 168,59
	SO 24	Venkovní osvětlení / External lighting	3 563 948,00
	SO 25	Terénní a konečné úpravy - část NVL / Final landscaping	76 081 922,00
	SO 26	Opatření k zamezení pohybu cizích osob / Unauthorized persons entry protection	315 055,00
	SO 27	Sadové úpravy / Greenery and gardening	37 192 537,61
	SO 30	Kabelový kanál v ÚČOV - část NVL / Cable collector in existing WWTP - part of NWL	25 461 375,00
	TECHNOLOGICKÁ ČÁST / PROCESS PART		2 124 889 996,00
	Realizace kompletní technologické části NVL bez potřeby výrobních parametrů ve Fází A / Completion technological part of the NWL		
	attainment performance certificate in stage A		
z toho / thereof	PS 01 00	Mechanické předčištění / Mechanical pre-treatment	445 895 875,71
	PS 02 00	Biologické čištění / Biological treatment	484 421 983,87
	PS 03 00	Terciární stupeň čištění / Tertiary treatment	68 085 678,61
	PS 04 00	Povodňová čerpací stanice / Flood pumping station	7 538 154,65
	PS 05 00	Kalové hospodářství / Sludge management	199 307 984,25
	PS 06 00	Čištění vzduchu - chemická dezodorizace / Air treatment - Chemical Desodorization	30 354 090,76
	PS 07 00	Provozní voda / Industrial water supply	4 614 656,92
	PS 08 00	Pitná voda / Potable water	0,00
	PS 09 00	Zdroj a rozvod tlakového vzduchu pro pneupohony / Compressed air sources and distribution network	686 078,30
	PS 10 00	Dmychárna a rozvod vzduchu / Pressed air sources and distribution network	363 661 607,30
	PS 11 00	Vzduchotechnika pro dmychárny / Ventilation of the blowers room	0,00
	PS 20 00	Elektrotechnická část / Process Part - electro	234 476 806,71
	PS 21 00	Rídicí systém SCADA / SCADA control system	107 191 665,96
	Potvrzení výrobních parametrů ve Fází A / Performance certificate in stage A		188 788 847,98
z toho / thereof	PS 01 00	Mechanické předčištění / Mechanical pre-treatment	45 532 805,00
	PS 02 00	Biologické čištění / Biological treatment	47 415 032,31
	PS 03 00	Terciární stupeň čištění / Tertiary treatment	7 053 283,32
	PS 04 00	Povodňová čerpací stanice / Flood pumping station	760 605,82
	PS 05 00	Kalové hospodářství / Sludge management	20 348 250,81
	PS 06 00	Čištění vzduchu - chemická dezodorizace / Air treatment - Chemical Desodorization	3 098 993,45
	PS 07 00	Provozní voda / Industrial water supply	471 152,51
	PS 08 00	Pitná voda / Potable water	0,00
	PS 09 00	Zdroj a rozvod tlakového vzduchu pro pneupohony / Compressed air sources and distribution network	70 044,76
	PS 10 00	Dmychárna a rozvod vzduchu / Pressed air sources and distribution network	37 127 931,80
	PS 11 00	Vzduchotechnika pro dmychárny / Ventilation of the blowers room	0,00
	PS 20 00	Elektrotechnická část / Process Part - electro	23 938 844,90
	PS 21 00	Rídicí systém SCADA / SCADA control system	10 943 703,58