

VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu

smluvní cena a dle SoD 121 799 988,00 Kč

odečet částí PP+VRN -47 177 090,68 Kč

rozdíl celkem 74 622 897,32 Kč
dod. č. 2

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Dodatek č. 2

Stavba: 2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

74 622 897,27

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	74 622 897,27	15 670 808,43
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

90 293 705,70

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Dodatek č. 2

Stavba: 2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Místo: Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		74 622 897,27	90 293 705,70
PS 01.1	Hradicí uzávěr	19 354 065,65	23 418 419,44
PS 01.2	Boční štíty	1 518 132,75	1 836 940,63
PS 01.3	Primární zavzdušnění	866 042,19	1 047 911,05
PS 01.4	Sekundární zavzdušnění	844 308,91	1 021 613,78
PS 02	Hydraulický systém	9 821 531,39	11 884 052,98
PS 03	Sílnoproudé rozvody	1 910 083,80	2 311 201,40
PS 03.1	Elektrostavební část - Levý přeliv	196 348,00	237 581,08
PS 03.3	Elektrostavební část - Střední pole	160 826,00	194 599,46
PS 04	Motorové rozvody a MaR	2 243 573,20	2 714 723,57
PS 05	Provizorní hrazení	1 978 266,75	2 393 702,77
PS 06	Kamerový systém a interní telekomunikace	459 558,10	556 065,30
SO 01	Levý přeliv	26 573 274,29	32 153 661,89
SO 02	Pravý přeliv	1 880 864,75	2 275 846,35
SO 03	Úpravy v objektu ve středním poli	61 804,07	74 782,92
VON	Vedlejší a ostatní náklady	6 754 217,42	8 172 603,08

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 089 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.1 - Hradicí uzávěr

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 354 065,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 354 065,65	21,00%	4 064 353,79
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

23 418 419,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt: **PS 01.1 - Hradící uzávěr**

Místo: Datum: 14. 3. 2019
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	19 354 065,65
A - KONSTRUKCE	10 221 461,20
A.1 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA	2 561 697,45
A.2 - MONTÁŽ	6 570 907,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.1 - Hradící uzávěr

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							19 354 065,65
D A KONSTRUKCE							10 221 461,20
1	K	A_1	Výroba OK, ocel mat 11 523 - S355 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	98 101,000	91,00	8 927 191,00
2	K	A_2	Výroba OK, nerez 1.4301 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	4 079,100	146,00	595 548,60
3	K	A_3	Výroba OK, nerez 1.4301 - ocelová konstrukce - soustružené náboje čepů	KG	2 060,400	274,00	564 549,60
4	K	A_4	Těsnění pryžové - práh a boční, notová pryž, těsnění č. 1, PN 00 4080, ČKD Blansko a prahové, "Z" profil, těsnění č. 26, PN 00 4080, ČKD Blansko	M	29,500	410,00	12 095,00
5	K	A_5	Těsnění ostatní	KG	40,000	410,00	16 400,00
6	K	A_6	Spojovací materiál nerez A2 - 70 (1.4301)	KG	133,100	230,00	30 613,00
7	K	A_7	Kotevní materiál - ocelové závitové tyče, mat. 4.8 bez PO	KG	938,300	80,00	75 064,00
D A.1 POVRCHOVÁ ÚPRAVA							2 561 697,45
8	K	B_1	Povrchová úprava v dílnách zhotovitele - oděruvzdorný dvousložkový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice nanášený horkým stříkáním, tl. nátěru 1000 um - např. Per	M2	480,000	2 910,00	1 396 800,00
9	K	B_2	Povrchová úprava povrchová úprava v dílnách zhotovitele - oděruvzdorný dvousložkový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice nanášený za studena , tl. nátěru 500 um	M2	444,800	1 687,00	750 377,60
10	K	B_3	Opravné nátěry - oděruvzdorný dvousložkový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice nanášený horkým stříkáním, tl. nátěru 1000 um - např. Permacor 2807 HS-A, včetně o	M2	19,630	3 211,00	63 031,93
11	K	B_4	Opravné nátěry - oděruvzdorný dvousložkový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice nanášený za studena , tl. nátěru 500 um - např. Permacor 3326 EG-H, včetně otrysk	M2	111,160	3 162,00	351 487,92
D A.2 MONTÁŽ							6 570 907,00
12	K	C_1	Montáž v závodě - náklady na pomocné montážní práce a přípravy při výrobě v závodě, náklady na montáž a manipulace při kontrolním sestavování, montáž pro potře	KPL	1,400	765 300,00	1 071 420,00
13	K	C_2	Montáž na stavbě včetně dopravy z výroby na místo osazení	KPL	1,400	3 928 205,00	5 499 487,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.2 - Boční štíty

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 518 132,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 518 132,75	21,00%	318 807,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 836 940,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.2 - Boční štíty

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 518 132,75

A - KONSTRUKCE

882 930,42

B - POVRCHOVÁ ÚPRAVA

108 413,28

C - MONTÁŽ

526 789,05

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.2 - Boční štíty

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 518 132,75
D A KONSTRUKCE							882 930,42
1	K	A_01	Výroba OK, ocel mat 11 523 - S355 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	7 541,000	88,90	670 394,90
2	K	A_02	Výroba OK, nerez 1.4301 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	102,900	142,62	14 675,60
3	K	A_03	Nenamrzavá hmota tl. 20 mm - UHMW-PE (ultravysokomolekulární nízkotlaký polyetylén) s vysokou hydroabrazivní odolností vůči erozi	M2	80,000	2 039,72	163 177,60
4	K	A_04	Spojovací materiál nerez A2 - 70 (1.4301)	KG	27,500	224,68	6 178,70
5	K	A_05	Kotevní materiál - ocelové závitové tyče, mat. 4.8 bez PO	KG	231,700	84,99	19 692,18
6	K	A_06	Lepené kotvy Hilti HIT-RE500, vrt prům. 18 mm, dl. 300 mm	KUS	22,000	400,52	8 811,44
D B POVRCHOVÁ ÚPRAVA							108 413,28
7	K	B_01	Povrchová úprava povrchová úprava v dílnách zhotovitele - oděruvzdorný dvousložkový nátěr na bázi epoxidové pryskyčky nanášený za studena, tl. nátěru 500 um -	M2	63,200	1 715,40	108 413,28
D C MONTÁŽ							526 789,05
8	K	C_01	Montáž v závodě - náklady na pomocné montážní práce a přípravky při výrobě v závodě, náklady na montáž a manipulace při kontrolním sestavování, montáž pro polže	KPL	1,400	63 038,37	88 253,72
9	K	C_02	Montáž na stavbě včetně dopravy z výroby na místo osazení	KPL	1,400	313 239,52	438 535,33

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.3 - Primární zavzdušnění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

866 042,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	866 042,19	21,00%	181 868,86
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 047 911,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.3 - Primární zavzdušnění

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

866 042,19

A - KONSTRUKCE

575 257,44

C - MONTÁŽ

290 784,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.3 - Primární zavzdušnění

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							866 042,19
D	A	KONSTRUKCE					575 257,44
1	K	A_001	Výroba OK, ocel mat 11 523 - S355 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	1 467,000	93,78	137 575,26
2	K	A_002	Výroba OK, nerez 1.4301 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	2 881,100	150,44	433 432,66
3	K	A_003	Kotevní materiál - ocelové závítové tyče, mat. 4.8 bez PO	KG	50,000	84,99	4 249,50
D	C	MONTÁŽ					290 784,75
4	K	B_001	Montáž v závodě - náklady na pomocné montážní práce a přípravky při výrobě v závodě, náklady na montáž a manipulace při kontrolním sestavování, montáž pro potře	KPL	1,400	34 864,74	48 810,64
5	K	B_002	Montáž na stavbě včetně dopravy z výroby na místo osazení	KPL	1,400	172 838,65	241 974,11

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.4 - Sekundární zavzdušnění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

844 308,91

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	844.308,91	21,00%	177 304,87
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 021 613,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.4 - Sekundární zavzdušnění

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

844 308,91

A - KONSTRUKCE

553 523,88

C - MONTÁŽ

290 785,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 01.4 - Sekundární zavzdušnění

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							844 308,91
D		A	KONSTRUKCE				553 523 88
1	K	A_0001	Výroba OK, nerez 1.4301 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	3 729,000	147,51	550 064,79
2	K	A_0002	Kotevní materiál - ocelové závitové tyče, mat. 4.8 bez PO	KG	40,700	84,99	3 459,09
D		C	MONTÁŽ				290 785 03
3	K	B_0001	Montáž v závodě - náklady na pomocné montážní práce a přípravky při výrobě v závodě, náklady na montáž a manipulace při kontrolním sestavování, montáž pro potře	KPL	1,400	34 864,74	48 810,64
4	K	B_0002	Montáž na stavbě včetně dopravy z výroby na místo osazení	KPL	1,400	172 838,85	241 974,39

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 089 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 02 - Hydraulický systém

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

9 821 531,39

DPH základní
snížená

Základ daně

9 821 531,39

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

2 082 521,59

0,00

Cena s DPH

v CZK

11 884 052,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 02 - Hydraulický systém

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 821 531,39

A - Kompletní hydraulický agregát včetně záchytné vany	238 068,21
A.1 - Kompletní společný blok hydraulických válců BO	88 391,35
A.10 - Hydraulická kapalina HV 32	118 930,41
A.11 - Montážní práce hydrauliky jednoho přeliv. pole	448 716,61
A.12 - Zkoušky, seřizování, uvádění do provozu	48 597,36
A.13 - Dopravní a režijní náklady celkem	61 038,28
A.2 - Kompletní bloky odpojení poškozeného hydraul. válce BR (S,T,U)	187 431,32
A.3 - Kompletní bezpečnostní blok hydraul. válce BHVR (S,T,U)	164 965,84
A.4 - Hydraulický válec ovládání zdvihu a sklápění klapky	7 801 272,72
A.5 - Hydraulický válec aretace klapky se snímači koncových poloh	31 162,12
A.6 - Trubky - Potřebné délky trubek změřeny přímo na vodním díle Nechanice, ceny dle ceníku	234 116,22
A.7 - Hadice	55 172,68
A.8 - Ostatní materiál	247 921,29
A.9 - Souprava pro demontáž čepů hydraulických válců klapky	34 462,47
M - Práce a dodávky M	61 284,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 02 - Hydraulický systém

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							9 821 531,39
D	A	Kompletní hydraulický agregát včetně záchytné vany					238 068,21
1	K	A_2.1	nádrž 1600 l (výroba)	KUS	1,000	35 001,06	35 001,06
2	K	A_2.2	elektromotor 7,5 kW, 3 x 400 V, 1 465 ot/min, přírubový	KUS	2,000	13 198,54	26 397,08
3	K	A_2.3	hydrogenerátor zubový dvojitý Vg = 12/2 cm ³ /ot	KUS	2,000	7 542,31	15 084,62
4	K	A_2.4	spojovací příruba motor - hydrogenerátor	KUS	2,000	2 835,10	5 670,20
5	K	A_2.5	spojka Rotex 28	KUS	2,000	2 093,42	4 186,84
6	K	A_2.6	kostka bloku rozvaděčů (výroba)	KUS	1,000	12 261,49	12 261,49
7	K	A_2.7	základní blok s pojistným ventilem DN 06	KUS	1,000	1 970,81	1 970,81
8	K	A_2.8	rozvaděč 4/3, DN 10, 24 VDC s konektory	KUS	1,000	5 615,36	5 615,36
9	K	A_2.9	rozvaděč 4/2, DN 06, 24 VDC s konektorem	KUS	2,000	2 701,51	5 403,02
10	K	A_2.10	rozvaděč 4/2, DN 06, 24 VDC s konektorem	KUS	1,000	2 701,51	2 701,51
11	K	A_2.11	pojistný ventil modulový DN 10 dvouvětrový, A - T, B - T	KUS	1,000	5 903,46	5 903,46
12	K	A_2.12	pojistný ventil modulový DN 10 dvouvětrový, A - T, B - T	KUS	2,000	3 110,23	6 220,46
13	K	A_2.13	brzdny ventil modulový DN 10, ve větví B	KUS	1,000	7 730,72	7 730,72
14	K	A_2.14	zpětný filtr	KUS	1,000	5 105,96	5 105,96
15	K	A_2.15	zavzdušňovací filtr s odlučováním vzdušné vlhkosti	KUS	1,000	2 690,55	2 690,55
16	K	A_2.16	zpětný ventil DN12	KUS	2,000	697,81	1 395,62
17	K	A_2.17	zpětný ventil DN 08	KUS	2,000	403,73	807,46
18	K	A_2.18	stavoznak minimální hladiny kapaliny v nádrži s binárním spínačem	KUS	1,000	1 970,81	1 970,81
19	K	A_2.19	čidlo úniku kapaliny do záchytné vany	KUS	1,000	2 646,69	2 646,69
20	K	A_2.20	kohout beztlakového vedení z nádrže k blokům válců DN 32 (nerez)	KUS	1,000	8 218,19	8 218,19
21	K	A_2.21	výpustný kohout nádrže DN 20	KUS	1,000	1 026,77	1 026,77
22	K	A_2.22	měřicí přípojka tlaku M 16 x 2	KUS	4,000	212,33	849,32
23	K	A_2.23	spojovací materiál uvnitř agregátu (trubky, hadice, hrdla)	KPL	1,000	3 059,39	3 059,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	A_2.24	Krytá záchytná vana s pochůzným povrchem objemu 1 800 l (výroba)	KUS	1,000	12 490,77	12 490,77
25	K	A_2.25	Montáž agregátu	KPL	1,000	56 123,72	56 123,72
26	K	A_2.26	Funkční zkoušky v provozu, prvotní seřízení v provozu SEALL s.r.o.	KPL	1,000	7 536,33	7 536,33

D A.1 Kompletní společný blok hydraulických válců BO 88 391,35

27	K	B_2.1	kostka společného bloku válců BO (výroba)	KUS	1,000	15 640,87	15 640,87
28	K	B_2.2	kostka kohoutu KHZ (výroba)	KUS	1,000	3 090,29	3 090,29
29	K	B_2.3	kostka pro montáž kohoutu KOA a ŠVO (výroba)	KUS	1,000	3 239,82	3 239,82
30	K	B_2.4	rozvaděč ovládání válců aretace DN 06, 24 VDC, povrchová úprava marine	KUS	1,000	3 640,57	3 640,57
31	K	B_2.5	rozvaděč ovládání zámků DN 06, 24 VDC, povrchová úprava marine	KUS	1,000	2 621,77	2 621,77
32	K	B_2.6	modulový hydraulický zámek válců aretace DN 06	KUS	1,000	3 110,23	3 110,23
33	K	B_2.7	modulový zpětný ventil DN 06, ve větvi P	KUS	1,000	2 004,70	2 004,70
34	K	B_2.8	tlakový spínač signalizace otevření zámků s modulovou mezdeskou DN 06	KUS	1,000	6 210,49	6 210,49
35	K	B_2.9	kohout 2/2 DN 06, montáž na panel	KUS	1,000	1 956,85	1 956,85
36	K	B_2.10	kohout 2/2 DN 10, montáž na panel	KUS	2,000	3 550,85	7 101,70
37	K	B_2.11	kohout beztlakového propojení s nádrží DN 32 (nerez)	KUS	1,000	7 865,30	7 865,30
38	K	B_2.12	škrtkový ventil DN 06 řízení rychlosti nouzového sklopení klapky	KUS	1,000	2 866,00	2 866,00
39	K	B_2.13	zpětný ventil připojení bloku BC DN 12 (nerez)	KUS	1,000	2 660,64	2 660,64
40	K	B_2.14	zpětný ventil připojení ručního čerpadla DN 06 (nerez)	KUS	1,000	2 935,78	2 935,78
41	K	B_2.15	hydropneumatický akumulátor objemu 0,32 l	KUS	1,000	6 509,55	6 509,55
42	K	B_2.16	manometr 0 - 25 MPa	KUS	3,000	348,90	1 046,70
43	K	B_2.17	měřicí přípojka tlaku M 16 x 2	KUS	1,000	217,32	217,32
44	K	B_2.18	ruční čerpadlo, cca 3 cm3/zdvih páky	KUS	1,000	3 152,10	3 152,10
45	K	B_2.19	Montáž boku, zkoušky těsnosti a funkčnosti	KPL	1,000	12 520,67	12 520,67

D A.10 Hydraulická kapalina HV 32 118 930,41

80	K	I_2.1	hydraulická kapalina	balení	9,000	13 214,49	118 930,41
----	---	-------	----------------------	--------	-------	-----------	------------

D A.11 Montážní práce hydrauliky jednoho přeliv. pole 448 716,61

81	K	J_2.1	Montážní práce hydrauliky jednoho přeliv. pole	KPL	1,000	448 716,61	448 716,61
----	---	-------	--	-----	-------	------------	------------

D A.12 Zkoušky, seřizování, uvádění do provozu 48 597,36

82	K	K_2.1	Zkoušky, seřizování, uvádění do provozu	KPL	1,000	48 597,36	48 597,36
----	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

D A.13 Dopravní a režijní náklady celkem 61 038,28

83	K	L_2.1	Dopravní a režijní náklady celkem	KPL	1,000	61 038,28	61 038,28
----	---	-------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

D A.2 Kompletní bloky odpojení poškozeného hydraul. válce BR (S,T,U) 187 431,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	C_2.1	kostka bloku odpojení poškozeného válce ovládání klapky (výroba)	KUS	4,000	12 261,49	49 045,96
47	K	C_2.2	snímač tlaku 0 - 40 MPa analogovým výstupem	KUS	4,000	7 626,05	30 504,20
48	K	C_2.3	třícestný kohout 3/2, DN 06, montáž na panel	KUS	8,000	3 244,81	25 958,48
49	K	C_2.4	kohout 2/2, DN 16 uzavření pracovní větve A k válci (těžká řada, nerez)	KUS	4,000	2 352,61	9 410,44
50	K	C_2.5	kohout 2/2, DN 12 uzavření pracovní větve B k válci (těžká řada, nerez)	KUS	4,000	2 779,27	11 117,08
51	K	C_2.6	kohout 2/2, DN 08 uzavření pracovní větve X k válci (těžká řada, nerez)	KUS	4,000	2 525,07	10 100,28
52	K	C_2.7	kohout 2/2, DN 08 uzavření pracovní větve TS k válci (těžká řada, nerez)	KUS	4,000	2 525,07	10 100,28
53	K	C_2.8	kohout 2/2, DN 16 uzavření pracovní větve Y k válci (lehká řada, nerez)	KUS	4,000	2 762,32	11 049,28
54	K	C_2.9	Montáž bloku, zkouška těsnosti a funkce BR (BS, BT, BU)	KPL	4,000	7 536,33	30 145,32
D A.3 Kompletní bezpečnostní blok hydraul. válce BHVR (S,T,U)							164 965,84
55	K	D_2.1	kostka bezpečnostního bloku válců ovládání klapky (výroba)	KUS	4,000	11 483,93	45 935,72
56	K	D_2.2	pojistný ventil válce DN 06	KUS	4,000	6 500,58	26 002,32
57	K	D_2.3	hydraulický zámek DN 10	KUS	4,000	9 599,85	38 389,40
58	K	D_2.4	kohout 2/2 DN 10 uzavření výstupu pro snímač tlaku z větve A montáž na panel	KUS	4,000	3 548,85	14 195,40
59	K	D_2.5	kohout 2/2 DN 12 uzavření výstupu větve B (nerez)	KUS	4,000	2 442,33	9 769,32
60	K	D_2.6	Montáž bloku, zkouška těsnosti a seřízení poj. ventilu BHVR (S, T, U)	KUS	4,000	7 665,92	30 663,68
D A.4 Hydraulický válec ovládání zdvihu a sklápění klapky							7 801 272,72
61	K	E_2.1	hydraulický válec ovládání zdvihu a sklápění klapky	KUS	8,000	975 159,09	7 801 272,72
D A.5 Hydraulický válec aretace klapky se snímači koncových poloh							31 162,12
62	K	F_R.1	hydraulický válec aretace klapky se snímači koncových poloh	KUS	2,000	15 581,06	31 162,12
D A.6 Trubky - Potřebné délky trubek změřeny přímo na vodním díle Nechranice. ceny dle ceníku							234 116,22
63	K	G_2.1	trubka R30x371 (nerez)	M	36,000	1 515,24	54 548,64
64	K	G_2.2	trubka R25x2,571 (nerez)	M	36,000	947,03	34 093,08
65	K	G_2.3	trubka R35x271 (nerez)	M	36,000	1 196,24	43 064,64
66	K	G_2.4	trubka R20x2,571 (nerez)	M	24,000	628,03	15 072,72
67	K	G_2.5	trubka R16x271 (nerez)	M	132,000	486,53	61 581,96
68	K	G_2.6	trubka R18x271 (nerez)	M	24,000	532,33	12 775,92
69	K	G_2.7	trubka R12x1,571 (nerez)	M	42,000	309,03	12 979,26
D A.7 Hadice							55 172,68
70	K	G_2.8	hadice DN 25 s nerezovými koncovkami (těžká řada)	KUS	1,000	3 345,49	3 345,49
71	K	G_2.9	hadice DN 20 s nerezovými koncovkami (těžká řada)	KUS	1,000	2 771,30	2 771,30
72	K	G_2.10	hadice DN 16 s nerezovými koncovkami (těžká řada)	KUS	1,000	1 992,74	1 992,74
73	K	G_2.11	hadice DN 32 s nerezovými koncovkami (lehká řada)	KUS	1,000	3 200,95	3 200,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
74	K	G_2.12	hadice DN 16 s nerezovými koncovkami a chráničkou (těžká řada)	KUS	10,000	2 551,98	25 519,80
75	K	G_2.13	hadice DN 10 s nerezovými koncovkami a chráničkou (těžká řada)	KUS	8,000	1 360,73	10 885,84
76	K	G_2.14	hadice DN 16 s nerezovými koncovkami a chráničkou (lehká řada)	KUS	4,000	1 864,14	7 456,56
D A.8 Ostatní materiál							247 921,29
77	K	G_2.15	spojovací materiál: hrdla, spojky potrubí, kolena (vše nerez)	KPL	1,000	224 893,62	224 893,62
78	K	G_2.16	přichytky potrubí (podkladní desky a šrouby nerez)	KPL	1,000	23 027,67	23 027,67
D A.9 Souprava pro demontáž čepů hydraulických válců klapky							34 462,47
79	K	H_2.1	souprava pro demontáž čepů hydraulických válců klapky	KPL	1,000	34 462,47	34 462,47
D M Práce a dodávky M							61 284,51
84	K	M_2.1	Technická práce: dozor při montáži, zprovoznění, dokumentace	KPL	1,000	61 284,51	61 284,51

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03 - Silnoproudé rozvody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 910 083,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 910 083,80	21,00%	401 117,60
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 311 201,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03 - Silnoproudé rozvody

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 910 083,80

PS 03 - Ostatní	504 611,40
PS 03.1 - Rozvaděče	280 138,00
PS 03.2 - Kably	218 549,00
PS 03.3 - Kabelové trasy	58 055,20
PS 03.4 - Koncové prvky	294,00
PS 03.5 - Dieselagregát	789 410,00
PS 03.6 - Uzemnění	59 026,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03 - Silnoproudé rozvody

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 910 083,80
D		PS 03	Ostatní				504 611,40
39	K	G_3.0	Posun stávajícího rozvaděče RM100 v rámci velína. Prodloužení kabelů přívodu a vývodů naspojkováním o 3m	KPL	1,000	69 100,00	69 100,00
40	K	G_3.1	Demontáž stávajících napájecích rozvodů, vč. likvidace (skříňový rozvaděč RH, cca 250 m kabelových tras)	KPL	0,700	21 530,00	15 071,00
41	K	G_3.2	Dokumentace pro provedení stavby-revize dle skutečných dodávek	KPL	0,700	23 650,00	16 555,00
42	K	G_3.3	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	KPL	0,700	13 560,00	9 492,00
43	K	G_3.4	Montáž	KPL	0,700	310 550,00	217 385,00
44	K	G_3.5	Doprava	KPL	0,700	87 510,00	61 257,00
45	K	G_3.6	Stavební připravenost a přímocenné práce (prostupy, drážky, průrazy, vrtání, niky)	KPL	0,700	77 410,00	54 187,00
46	K	G_3.7	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	KPL	0,700	23 110,00	16 177,00
47	K	G_3.8	Dodavatelská dokumentace	KPL	0,700	13 256,00	9 279,20
48	K	G_3.9	Projekt skutečného provedení	KPL	0,900	29 800,00	26 640,00
49	K	G_3.10	Výchozí revize, zkoušky	KPL	0,700	13 526,00	9 468,20
D		PS 03.1	Rozvaděče				280 138,00
1	K	A_3.1	Rozvaděč RH	KUS	1,000	86 520,00	86 520,00
2	K	A_3.2	Rozvaděč RHD	KUS	1,000	145 620,00	145 620,00
3	K	A_3.3	Rozvaděč R1	KUS	1,000	22 300,00	22 300,00
4	K	A_3.4	Dodavatelská dokumentace včetně vnitřního zapojení rozvaděčů	KPL	1,000	25 698,00	25 698,00
D		PS 03.2	Kabely				218 549,00
5	K	B_3.1	Kabelové vedení 5x(1-YY 70)	M	130,000	875,00	113 750,00
6	K	B_3.2	Kabelové vedení 5x(1-YY 50)	M	10,000	563,00	5 630,00
7	K	B_3.3	Kabelové vedení 5x(CHBU 35)	M	35,000	710,00	24 860,00
8	K	B_3.5	Kabel CYKY-J 5x16	M	65,000	154,00	10 010,00
9	K	B_3.6	Kabel CYKY-J 3x2,5	M	84,000	19,00	1 596,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	B_3.7	Kabel CYKY-O 24x1,5	M	35,000	112,00	3 920,00
11	K	B_3.8	Vodič CYA 120 zelenožlutý	M	147,000	247,00	36 309,00
12	K	B_3.9	Vodič CYA 50 zelenožlutý	M	21,000	132,00	2 772,00
13	K	B_3.10	Vodič CYA 25 zelenožlutý	M	21,000	48,00	1 008,00
14	K	B_3.11	Vodič CYA 16 zelenožlutý	M	77,000	39,00	3 003,00
15	K	B_3.12	Vodič CYA 6 zelenožlutý	M	94,500	12,00	1 134,00
16	K	B_3.13	Vodič CYA 4 zelenožlutý	M	70,000	10,00	700,00
17	K	B_3.14	Ukončení veškeré výše uvedené kabeláže	KPL	0,700	17 850,00	12 495,00
18	K	B_3.15	Popis a přehledné označení kabelů a vodičů (popisovací štítky)	KPL	0,700	1 960,00	1 372,00

D PS 03.3 Kabelové trasy 58 055.20

19	K	C_3.1	Mřížový žlab 200/50, žárově zinkovaný, vč. spojek, nosníků, závěsů, kabelových přichytek, přepážek, kotev a spojovacích sad	M	59,500	456,00	27 132,00
20	K	C_3.2	Mřížový žlab 100/50, žárově zinkovaný, vč. spojek, nosníků, závěsů, kabelových přichytek, přepážek, kotev a spojovacích sad	M	42,000	263,00	11 046,00
21	K	C_3.3	Mřížový žlab 300/50, vč. spojek, nosníků, závěsů, kabelových přichytek, přepážek, kotev a spojovacích sad	M	10,500	310,00	3 255,00
22	K	C_3.4	Instalační plastová trubka dn 25 mm, pevná, vč. uchycovacího materiálu	M	112,000	35,00	3 920,00
23	K	C_3.5	Instalační plastová trubka dn 25 mm, ohebná, vč. uchycovacího materiálu	M	56,000	39,00	2 184,00
24	K	C_3.6	Instalační plastová trubka dn 40-63 mm, pevná, vč. uchycovacího materiálu	M	112,000	54,00	6 048,00
25	K	C_3.7	Instalační plastová trubka dn 40-63 mm, ohebná, vč. uchycovacího materiálu	M	56,000	62,00	3 472,00
26	K	C_3.8	Chránička PVC dn 63 mm korungovaná	M	10,500	62,00	651,00
27	K	C_3.9	Utěsnění proti vlhkosti prostupů pr.120 mm	KUS	5,600	62,00	347,20

D PS 03.4 Koncové prvky 294.00

28	K	D_3.1	Zásuvka 230 V, 16A, nástěnná, kompletní	KUS	2,000	147,00	294,00
----	---	-------	---	-----	-------	--------	--------

D PS 03.5 Dieselagregát 789 410.00

29	K	E_3.1	Dieselagregát	KPL	1,000	789 410,00	789 410,00
----	---	-------	---------------	-----	-------	------------	------------

D PS 03.6 Uzemnění 59 026.20

30	K	F_3.1	Pásek FeZn 30x4	M	63,000	28,00	1 764,00
31	K	F_3.2	Kabelová rýha 35/80cm, vč. kabelového lože, výstražné fólie, záhozu (s hutněním) a úpravy terénu	M	31,500	488,00	15 687,00
32	K	F_3.3	Svorky uzemnění spojovací všeobecně	KPL	0,700	154,00	107,80
33	K	F_3.4	Protikorozní nátěr	KPL	0,700	310,00	217,00
34	K	F_3.5	Vodotěsná, prachotěsná průchodka pro zemnič pro dodatečný jádrový vrt, tloušťka stěny 400mm, kompletní	KPL	1,000	1 347,00	1 347,00
35	K	F_3.6	Připojení na zemnič objektu, přivaření k destičce CRM	KUS	4,000	960,00	3 840,00
36	K	F_3.7	Svorkovnice ochranného pospojení OP, nerezová, připojení 2x CYA 120, 2x CYA 16, 8x CYA 6, nástěnná, s krytem, kompletní	KUS	10,000	2 870,00	28 700,00
37	K	F_3.8	Hlavní ochranná přípojnice	KUS	1,000	4 310,00	4 310,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	F_3.9	Drobný nespecifikovaný a montážní materiál	KPL	0,700	4 362,00	3 053,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03.1 - Elektrostavební část - Levý přeliv

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

196 348,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	196 348,00	21,00%	41 233,08
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

237 581,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03.1 - Elektrostavební část - Levý přeliv

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

196 348,00

D1 - Elektrostavební část - Levý přeliv - SO 01

196 348,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 089 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03.1 - Elektrostavební část - Levý přeliv

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

196 348,00

D		D1	Elektrostavební část - Levý přeliv - SO 01	196 348,00			
1	K	Pol1	Rozvodnice RS01 s deskou pro min. 75 modulů, rám s DIN lištami - součást PS 03 - Rozvaděč RH	KS	0,000	0,00	0,00
2	K	Pol22	Napojení RS 1 kabelem, D+M	KS	1,000	4 320,00	4 320,00
3	K	Pol23	kabel CYKY J 4x16 mm2	M	10,000	165,00	1 650,00
4	K	Pol24	Světelná instalace v šachtách krajního levostranného pilíře, 100lx provedená zářivkovými svítidly, vč. svítidel, Cu kabelů pod omítkou a spínačů řazení 1 krytí	KS	1,000	17 850,00	17 850,00
5	K	Pol25	zářivkové svítidlo Pointr II, 2x36W	KS	11,000	2 100,00	23 100,00
6	K	Pol26	kabel CYKY J 3x1,5mm2	M	60,000	45,00	2 700,00
7	K	Pol27	kabel CYKY J 3x2,5mm2	M	55,000	45,00	2 475,00
8	K	Pol28	kabel CYKY J 5x6mm2	M	55,000	45,00	2 475,00
9	K	Pol29	Světelná instalace v šachtách levostranného pilíře přelivu, 100lx provedená zářivkovými svítidly, vč. svítidel, Cu kabelů pod omítkou a spínačů řazení 1 krytí I	KS	1,000	26 310,00	26 310,00
10	K	Pol30	zářivkové svítidlo Pointr II, 2x36W	KS	17,000	2 154,00	36 618,00
11	K	Pol31	kabel CYKY J 3x1,5mm2	M	45,000	45,00	2 025,00
12	K	Pol27.1	kabel CYKY J 3x2,5mm2	M	40,000	45,00	1 800,00
13	K	Pol32	Světelná instalace ve štole levého přelivu, 100lx provedená zářivkovými svítidly, vč. svítidel, Cu kabelů pod omítkou a spínačů řazení 1 krytí IP66, zásuvek 2	KS	1,000	26 900,00	26 900,00
14	K	Pol33	zářivkové svítidlo Pointr II, 2x36W, 1x vypínač na omítku, 2x zásuvka 230V/16A na omítku, 1x zásuvka 400V/32A, pěškoliková	KS	7,000	2 310,00	16 170,00
15	K	Pol34	kabel CYKY J 3x1,5mm2,	M	25,000	45,00	1 125,00
16	K	Pol27.2	kabel CYKY J 3x2,5mm2	M	15,000	45,00	675,00
17	K	Pol28.1	kabel CYKY J 5x6mm2	M	15,000	45,00	675,00
18	K	Pol35	Drátěný nerezový žlab 35x100 včetně konzol, držáků a veškerého příslušenství	M	40,000	314,00	12 560,00
19	K	Pol36	Stavební přípomocce, prostupy, utěsnění prostupů vč. začistění a úpravy povrchu, protipožární utěsnění	KS	1,000	12 560,00	12 560,00
20	K	Pol37	Demontáž stáv. nepotřebné elektroinstalace v objektu jako rozvaděče, osvětlení, zásuvky, vč. kabelových rozvodů, vč. ekologické likvidace event. skládkování	KS	1,000	4 360,00	4 360,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03.3 - Elektrostavební část - Střední pole

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CG-CZ:

Datum:

14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

160 826,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	160 826,00	21,00%	33 773,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

194 599,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03.3 - Elektrostavební část - Střední pole

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

160 826,00

D2 - Elektrostavební část - Střední pole - SO 03

160 826,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 03.3 - Elektrostavební část - Střední pole

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							160 826,00
D	D2	Elektrostavební část - Střední pole - SO 03					160 826,00
1	K	Pol38	rozvodnice RS01 ROZVODNICE JE JEDNA SPOLEČNÁ PRO CELÝ OBJEKT viz PS 03.1	KS	0,000	0,00	0,00
2	K	Pol39	Přímotopný panel 2000W/230V s vestavěným termostatem, D+M	KS	1,000	2 633,00	2 633,00
3	K	Pol40	Napojení přímotopného panelu v rozvodně, 10m CYKY J 3x2,5mm2	KS	1,000	388,00	388,00
4	K	Pol41	Světelná instalace v rozvodně středního přelivu, 200lx provedená zářivkovými svítidly, vč. svítidel, Cu kabelů pod omítkou a spínačů řazení 1 krytí IP44, zásuvek	KS	1,000	39 560,00	39 560,00
5	K	Pol42	zářivkové svítidlo Polntr II, 2x36W, 1x vypínač na omítku, 1x zásuvka 230V/16A na omítku,	KS	4,000	2 144,00	8 576,00
6	K	Pol34	kabel CYKY J 3x1,5mm2,	M	10,000	45,00	450,00
7	K	Pol43	kabel CYKY J 3x2,5mm2,	M	15,000	45,00	675,00
8	K	Pol44	Světelná instalace v galerii středního přelivu, 100lx provedená zářivkovými svítidly, vč. svítidel, Cu kabelů pod omítkou a spínačů řazení 1 krytí IP66, zásuvek	KS	1,000	32 100,00	32 100,00
9	K	Pol45	zářivkové svítidlo Polntr II, 2x11W	KS	17,000	2 144,00	36 448,00
10	K	Pol31	kabel CYKY J 3x1,5mm2	M	80,000	45,00	3 600,00
11	K	Pol27	kabel CYKY J 3x2,5mm2	M	30,000	45,00	1 350,00
12	K	Pol28	kabel CYKY J 5x6mm2	M	30,000	45,00	1 350,00
13	K	Pol46	Reflektor halogenový s výbojkou a předřadníkem, 250W/230V, IP66 s nastavitelnou polohou, přívod spodem,D+M	KS	2,000	2 633,00	5 266,00
14	K	Pol47	Drátěný nerezový žlab 35x100 včetně konzol, držáků a veškerého příslušenství, D+M	M	50,000	310,00	15 500,00
15	K	Pol48	Stavební přímopomoce, prostupy, utěsnění prostupů vč. začistění a úpravy povrchu, protipožární utěsnění	KS	1,000	8 620,00	8 620,00
16	K	Pol37	Demontáž stáv. nepotřebné elektroinstalace v objektu jako rozvaděče, osvětlení, zásuvky, vč. kabelových rozvodů, vč. ekologické likvidace event. skládkování	KS	1,000	4 310,00	4 310,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 060 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 04 - Motorové rozvody a MaR

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 243 573,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 243 573,20	21,00%	471 150,37
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 714 723,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 04 - Motorové rozvody a MaR

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 243 573,20

A_04 - Regulační a kontrolní přístroje a nástroje - Měřicí a řídicí zařízení

217 835,00

B_04 - Elektrické rozvaděče

775 803,00

C_04 - Stíněné kabely - Signalizační kabely - Kabely nízkého napětí

386 652,00

D_04 - Ostatní

863 283,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechranice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 04 - Motorové rozvody a MaR

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 243 573,20

D		A 04	Regulační a kontrolní přístroje a nástroje - Měřicí a řídicí zařízení	217 835,00			
1	K	A_4.1	Servisní vypínač s pomocným kontaktem, 3x25A, IP68 viz D.2.4.3-5	KUS	4,000	920,00	3 680,00
2	K	A_4.1a	servisní vypínač s pomocným kontaktem, 3x25A, IP68 viz D.2.4.3-5	KUS	4,000	3 256,00	13 024,00
3	K	A_4.2	Koncové kontakty hydraulických válců, dodávka technologie, připojení MAR viz D.2.4.1,3-9	KUS	4,000	2 156,00	8 624,00
4	K	A_4.4	Hladinoměř dodávka technologie, připojení MAR viz D.2.4.1,3-9	KUS	3,000	1 350,00	4 050,00
5	K	A_4.5	Tlakové snímače dodávka technologie, připojení MAR viz D.2.4.1,3-9	KUS	5,000	1 125,00	5 625,00
6	K	A_4.6	Inklinometr-montáž viz D.2.4.1,3-9	KUS	2,000	2 360,00	4 720,00
7	K	A_4.6a	inklinometr-dodávka viz D.2.4.1,3-9	KUS	4,000	21 450,00	85 800,00
8	K	A_4.7	Vyhřívání pouzdra čepu-montáž viz D.2.4.1,3-9	KUS	4,000	2 360,00	9 440,00
9	K	A_4.7a	vyhřívání pouzdra čepu-dodávka viz D.2.4.1,3-9	KUS	4,000	3 145,00	12 580,00
10	K	A_4.8	Plovák pro hlídání zaplavení IP68, přepínací kontakt, 10m kabelu-montáž viz D.2.4.1,3-9	KUS	2,000	1 235,00	2 470,00
11	K	A_4.8a	plovák pro hlídání zaplavení IP68, přepínací kontakt, 10m kabelu-dodávka viz D.2.4.1,3-9	KUS	2,000	5 511,00	11 022,00
12	K	A_4.9	Pružné připojení zařízení na pohyblivých částech-montáž viz D.2.4.1, 9	KUS	6,000	4 560,00	27 360,00
13	K	A_4.9a	pružné připojení zařízení na pohyblivých částech-dodávka viz D.2.4.1,3-9	KUS	6,000	4 780,00	28 680,00
14	K	A_4.10	3-fázová 5P zásuvka 3x25A/400V IP44 TWIST - montáž viz D.2.4.1,7,9	KUS	1,000	410,00	410,00
15	K	A_4.10a	3-fázová 5P zásuvka 3x25A/400V IP44 TWIST - dodávka viz D.2.4.1,7,9	KUS	1,000	350,00	350,00

D		B 04	Elektrické rozvaděče	775 803,00			
16	K	B_4.1	Rozvaděč oceloplechový skříňový , IP 55 - montáž viz D.2.4.7	KUS	1,000	13 250,00	13 250,00
17	K	B_4.1a	rozvaděč oceloplechový skříňový , IP 55 - dodávka viz D.2.4.7	KUS	1,000	75 620,00	75 620,00
18	K	B_4.2	Místní dotykový LCD terminál 15" (HW, SW 250 SCALA) - montáž viz D.2.4.1,7	KUS	1,000	14 520,00	14 520,00
19	K	B_4.2a	místní dotykový LCD terminál 15" (HW, SW 250 SCALA) - dodávka viz D.2.4.1,7	KUS	1,000	98 560,00	98 560,00
20	K	B_4.3	Rozvaděč oceloplechový skříňový , IP 55 - montáž viz D.2.4.7	KUS	1,000	13 250,00	13 250,00
21	K	B_4.3a	rozvaděč oceloplechový skříňový , IP 55 - dodávka viz D.2.4.7	KUS	1,000	156 322,00	156 322,00
22	K	B_4.4	Řídicí PLC jednotka komplet - 24xAI, 0xAO, 96xDI, 48xDO - montáž viz D.2.4.1,7	KUS	1,000	24 580,00	24 580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	B_4.4a	Řídící PLC jednotka komplet - 24xAI, 0xAO, 96xDI, 48xDO - dodávka viz D.2.4.1,7	KUS	1,000	187 541,00	187 541,00
24	K	B_4.5	Rozvaděč oceloplechový skříňový , IP 55 - montáž viz D.2.4.7	KUS	1,000	13 200,00	13 200,00
25	K	B_4.5a	rozvaděč oceloplechový skříňový , IP 55 - montáž viz D.2.4.7	KUS	1,000	73 560,00	73 560,00
26	K	B_4.7	Provizorní úpravy stávajícího rozvaděče při přepojení zařízení do RM2 - montáž viz D.2.4.1,7	KUS	1,000	69 800,00	69 800,00
27	K	B_4.7a	provizorní úpravy stávajícího rozvaděče při přepojení zařízení do RM2 - dodávka viz D.2.4.1,7	KUS	1,000	35 600,00	35 600,00

D C 04
Stíněné kabely - Signalizační kabely - Kabely nízkého napětí
386 652,00

28	K	C_4.1	Kabel TCEKFY 2Px1,0 - montáž viz D.2.4.6	M	1 106,000	10,00	11 060,00
29	K	C_4.1a	kabel TCEKFY 2Px1,0 - dodávka viz D.2.4.6	M	1 106,000	25,00	27 650,00
30	K	C_4.2	Kabel TCEKFY 2Px1,0 - montáž viz D.2.4.6	M	1 484,000	10,00	14 840,00
31	K	C_4.2a	kabel TCEKFY 2Px1,0 - dodávka viz D.2.4.6	M	1 484,000	28,00	41 552,00
32	K	C_4.3	Kabel CMSM 19x0,75 - montáž viz D.2.4.6	M	77,000	76,00	5 852,00
33	K	C_4.3a	kabel CMSM 19x0,75 - dodávka viz D.2.4.6	M	77,000	105,00	8 085,00
34	K	C_4.4	Kabel CYKY 3x1,5 J - montáž viz D.2.4.6	M	588,000	8,00	4 704,00
35	K	C_4.4a	kabel CYKY 3x1,5 J - dodávka viz D.2.4.6	M	588,000	15,00	8 820,00
36	K	C_4.5	Kabel CYKY 2x2,5 O - montáž viz D.2.4.6	M	952,000	8,00	7 616,00
37	K	C_4.5a	kabel CYKY 2x2,5 O - dodávka viz D.2.4.6	M	952,000	16,00	15 232,00
38	K	C_4.6	Kabel CYKY 3x2,5 J - montáž viz D.2.4.6	M	84,000	10,00	840,00
39	K	C_4.6a	kabel CYKY 3x2,5 J - dodávka viz D.2.4.6	M	84,000	23,00	1 932,00
40	K	C_4.7	Kabel CYKY 5x1,5 J - montáž viz D.2.4.6	M	21,000	10,00	210,00
41	K	C_4.7a	kabel CYKY 5x1,5 J - dodávka viz D.2.4.6	M	21,000	23,00	483,00
42	K	C_4.8	Kabel CYKY 5x4 J - montáž viz D.2.4.6	M	140,000	22,00	3 080,00
43	K	C_4.8a	kabel CYKY 5x4 J - dodávka viz D.2.4.6	M	140,000	49,00	6 860,00
44	K	C_4.9	Kabel CYKY 7x1,5 J - montáž viz D.2.4.6	M	49,000	20,00	980,00
45	K	C_4.9a	kabel CYKY 7x1,5 J - dodávka viz D.2.4.6	M	49,000	39,00	1 911,00
46	K	C_4.10	Kabel CYKY 5x6 J - montáž viz D.2.4.6	M	294,000	35,00	10 290,00
47	K	C_4.10a	kabel CYKY 5x6 J - dodávka viz D.2.4.6	M	294,000	67,00	19 698,00
48	K	C_4.11	Drátěný žlab žárově zinkovaný 200x50 mm s příslušenstvím pro montáž - montáž viz D.2.4.8,9	M	126,000	290,00	36 540,00
49	K	C_4.11a	drátěný žlab žárově zinkovaný 200x50 mm s příslušenstvím pro montáž - dodávka viz D.2.4.8,9	M	126,000	523,00	65 898,00
50	K	C_4.12	CYA 6mm ² - montáž viz D.2.4.6	M	420,000	12,00	5 040,00
51	K	C_4.12a	CYA 6mm ² - dodávka viz D.2.4.6	M	420,000	15,00	6 300,00
52	K	C_4.13	Trubka PVC pr. 21 - montáž viz D.2.4.1	M	350,000	26,00	9 100,00
53	K	C_4.13a	trubka PVC pr. 21 - dodávka viz D.2.4.1	M	350,000	29,00	10 150,00
54	K	C_4.14	Nosná konstrukce - montáž viz D.2.4.1	KUS	0,700	15 740,00	11 018,00
55	K	C_4.14a	nosná konstrukce - dodávka viz D.2.4.1	KUS	0,700	56 200,00	39 340,00
56	K	C_4.15	Drobný nespacifikovaný materiál - montáž viz D.2.4.1	KUS	0,700	4 230,00	2 961,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	C_4.15a	drobný nespecifikovaný materiál - dodávka viz D.2.4.1	KUS	0,700	12 300,00	8 610,00
D D 04 Ostatní							863 283,20
58	K	D_4.1	Dopravné viz D.2.4.1	KUS	0,700	31 233,00	21 863,10
59	K	D_4.2	Přesun (montáž+demontáže) viz D.2.4.1	T	4,900	1 650,00	8 085,00
60	K	D_4.3	Stavební výpomoc viz D.2.4.1	KUS	0,700	18 752,00	13 126,40
61	K	D_4.4	Kompletační přírážka viz D.2.4.1	KUS	0,700	77 410,00	54 187,00
62	K	D_4.5	Vedení a koordinace projektu, podpora projektanta (podklady) viz D.2.4.1	KPL	0,700	83 221,00	58 254,70
63	K	D_4.6	Dodavatelská dokumentace MAR, ASŘ, Liniová zapojení rozvaděče MAR viz D.2.4.1	KPL	1,000	65 900,00	65 900,00
64	K	D_4.7	Projekt skutečného provedení MAR, ASŘ viz D.2.4.1	KPL	0,700	21 300,00	14 910,00
65	K	D_4.8	Zpracování databáze, vyjasnění funkcí viz D.2.4.1	KPL	1,000	56 888,00	56 888,00
66	K	D_4.9	Parametrizace ŘS viz D.2.4.1	KPL	1,000	121 450,00	121 450,00
67	K	D_4.10	Demontáž stávajícího rozvaděče a kabelů, ekologická likvidace viz D.2.4.1	KPL	0,700	88 200,00	61 740,00
68	K	D_4.11	Revize viz D.2.4.1	KPL	1,000	26 530,00	26 530,00
69	K	D_4.12	Parametrizace lokální vizualizace viz D.2.4.1	KPL	1,000	115 200,00	115 200,00
70	K	D_4.13	Úprava ŘS na HCN Nechanice viz D.2.4.1	KPL	1,000	63 000,00	63 000,00
71	K	D_4.14	Parametrizace komunikací (přelivy - HCN Nechanice), stávající radiové přenos. Zařízení viz D.2.4.1	KPL	1,000	35 200,00	35 200,00
72	K	D_4.15	Dokumentace - provozní předpisy, atesty, certifikáty viz D.2.4.1	KPL	1,000	31 200,00	31 200,00
73	K	D_4.16	Zkoušky a uvedení do provozu (ŘS) viz D.2.4.1	KPL	1,000	75 200,00	75 200,00
74	K	D_4.17	Atesty a certifikáty k použitým přístrojům, protokol o kusové zkoušce rozváděčů, protokol o provedení FAT, návod k obsluze a údržbě ŘS viz D.2.4.1	KPL	1,000	36 339,00	36 339,00
75	K	D_4.18	Zaškolení obsluhy viz D.2.4.1	KPL	1,000	4 210,00	4 210,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 05 - Provizorní hrazení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 978 266,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 978 266,75	21,00%	415 436,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 393 702,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 05 - Provizorní hrazení

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 978 266,75

PS 05 - KONSTRUKCE PROVIZORNÍHO HRAZENÍ - 1 PKL PRO OBĚ KRAJNÍ POLE

243 332,89

PS 05.1 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA

61 234,97

PS 05.2 - MONTÁŽ

78 363,87

B_05 - KONSTRUKCE PROVIZORNÍHO HRAZENÍ - 1 KPL PRO OBĚ KRAJNÍ POLE

1 339 737,83

C_05 - MONTÁŽ

255 597,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 05 - Provizorní hrazení

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 978 266,75
D	PS 05	KONSTRUKCE PROVIZORNÍHO HRAZENÍ - 1 PKL PRO OBĚ KRAJNÍ POLE					243 332,89
1	K	A_5.1	Výroba OK, ocel mat 11 523 - S355 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	1 908,900	97,69	186 480,44
2	K	A_5.2	Výroba OK, nerez 1.4301 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	123,900	143,55	17 785,85
3	K	A_5.3	Těsnění pryžové boční - plochá pryž 50x15mm	M	36,800	408,72	15 040,80
4	K	A_5.4	Těsnění pryžové prahové - jazýčková pryž (typ č.6, PN 00 4080, ČKD Blansko)	M	14,880	408,72	6 081,75
5	K	A_5.5	Kotevní materiál - závitová tyč M16 x 280, mat. 4.8. bez PO x 60 ks	KG	19,800	86,73	1 717,25
6	K	A_5.6	Lepené kotvy Hilty HIT-RE500, vlastní šroub je již v ceně materiálu, vrt prům. 18 mm, dl. 125 mm	KS	56,000	74,77	4 187,12
7	K	A_5.7	Závitová tyč M16 x 150 MM, mat. nerez A2-70	KG	13,440	86,73	1 165,65
8	K	A_5.8	Lepené kotvy Hilty HIT-RE500, vlastní šroub je již v ceně materiálu, vrt prům. 24 mm, dl. 170 mm	KS	56,000	165,48	9 266,88
9	K	A_5.9	Závitová tyč M20 x 500 MM, mat. 4.8 zez PO, 6 ks	KG	4,950	83,74	414,51
10	K	A_5.10	Výztuž železobetonu R20	KG	41,250	28,91	1 192,54
D	PS 05.1	POVRCHOVÁ ÚPRAVA					61 234,97
11	K	A1_5.1	Povrchová úprava v dlínách zhotovitele - oděruvzdorný dvosuložkový nátěr na bázi epoxidové pryskyčce nanášený horkým stříkáním, tl. nátěru 1000 um - např. Perm	M2	11,500	2 953,72	33 967,78
12	K	A1_5.2	Povrchová úprava na stavbě - oděruvzdorný dvosuložkový nátěr na bázi epoxidové pryskyčce nanášený horkým stříkáním, tl. nátěru 1000 um - např. Permacor 2807 HS	M2	8,700	3 134,16	27 267,19
D	PS 05.2	MONTÁŽ					78 363,87
13	K	A2_5.1	Montáž na stavbě včetně dopravy z výroby na místo osazení	KPL	0,700	111 948,38	78 363,87
D	B 05	KONSTRUKCE PROVIZORNÍHO HRAZENÍ - 1 KPL PRO OBĚ KRAJNÍ POLE					1 339 737,83
14	K	B_5.1	Výroba OK, ocel mat 11 523 - S355 - ocelová konstrukce - svařenec	KG	13 047,700	90,72	1 183 687,34
15	K	B_5.2	Povrchová úprava - žárové zinkování , životnost „velmi dlouhá“ dle EN 14713-1 min. tl. vrstvy 85 µm., vč dopravy do zinkovny a zpět	KG	13 047,700	11,96	156 050,49
D	C 05	MONTÁŽ					255 597,19
16	K	C_5.1	Montáž na stavbě (zkušební sestavení) včetně dopravy z výroby na místo osazení	KPL	1,000	255 597,19	255 597,19

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelvu_LP

Objekt:

PS 06 - Kamerový systém a interní telekomunikace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

459 558,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	459 558,10	21,00%	96 507,20
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

556 065,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

PS 06 - Kamerový systém a interní telekomunikace

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

459 558,10

OST - Ostatní práce - kamerový systém	30 100,00
P_1 - Telekomunikační zařízení	265 824,00
P_1.1 - Dodávka kamerového systému	133 468,00
P_1.2 - Stavební práce pozice 1	4 120,00
P_1.3 - Příprava pro montáž kamery pozice 2	8 474,40
P_1.4 - Příprava pro montáž kamery pozice 3	1 050,00
P_1.5 - Příprava pro montáž kamery pozice 4	6 343,20
P_1.6 - Příprava pro montáž kamery pozice 5	6 919,00
P_1.7 - Příprava pro montáž kamery pozice 6	3 259,50

Objekt:

PS 06 - Kamerový systém a interní telekomunikace

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							459 558,10
D	OST		Ostatní práce - kamerový systém				30 100,00
32	K	R.7.1	Ostatní instalační materiál kabelových rozvodů (lišty, konektory, napájecí kabely, krabice, šrouby apod.)	KPL	1,000	5 300,00	5 300,00
33	K	R.7.2	Montážní práce kamerového systému	HOD	80,000	310,00	24 800,00
D	P 1		Telekomunikační zařízení				265 824,00
34	K	R.10.1	hovorová stanice stolní 8-kanálová ASL PS 630	KUS	1,000	39 620,00	39 620,00
35	K	R.10.2	hovorová stanice stolní 2-kanálová ASL PS 230	KUS	4,000	15 223,00	60 892,00
36	K	R.10.3	napájecí zdroj pro 6 interkomových linek ASL PS 680	KUS	1,000	24 510,00	24 510,00
37	K	R.10.4	headset lehký s jednou mušlí ASL HS-1/D	KUS	5,000	1 320,00	6 600,00
38	K	R.10.5	mikrotelefon s tlačítkem ASL IS03	KUS	5,000	8 621,00	43 105,00
39	K	R.10.6	nástěnný držák pro mikrotelefon ASL IS03A	KUS	5,000	1 567,00	7 835,00
40	K	R.10.7	světelné/zvukové návěští ASL IS 141	KUS	4,000	6 999,00	27 996,00
41	K	R.10.8	Instalační materiál	KPL	1,000	22 300,00	22 300,00
42	K	R.10.9	Montážní práce telekomunikačního systému	KPL	94,000	259,00	24 346,00
43	K	R.10.10	Stavební přípomocce, prostupy, utěsnění prostupů vč. začistění a úpravy povrchu, protipožární utěsnění	KUS	1,000	8 620,00	8 620,00
D	P 1.1		Dodávka kamerového systému				133 468,00
1	K	R.1.1	1 - kamera otočná IP kamera - kontinuální pohyb 360° / +-90°, optické přiblížení 16x, min. 16x optický, IR přisvit min 80 m, min. 3 Megapixely 2048 x 1536, obje	KPL	1,000	9 630,00	9 630,00
2	K	R.1.2	2 - venkovní IP kamera s IR - min. 4MPix - 1080P (1920 x 1080), vodrovný rozash min 75°, IR přisvit do 20 metrů, včetně napájecího POE Injektoru	KPL	2,000	2 100,00	4 200,00
3	K	R.1.2.1	2 - uchycení kamery a konstrukce pro zajištění proti vandalizmu z prostoru mostovky přelivu - robustní kryt chránící kameru z vrchu a částečně z boků	KPL	2,000	4 561,00	9 122,00
4	K	R.1.3	3 - venkovní IP kamera s IR - min. 4MPix - 1080P (1920 x 1080), vodrovný rozash min 75°, IR přisvit do 20 metrů, včetně napájecího POE injektoru a přípravou pro	KPL	1,000	3 421,00	3 421,00
5	K	R.1.4	4 - venkovní IP kamera s IR min. 50m, čip min. 3MPix, min. 20x zoom, vodrovný rozash min 270 a +-90°, včetně napájecího POE injektoru	KPL	2,000	8 752,00	17 504,00
6	K	R.1.4.1	4 - uchycení kamery a zajištění proti vandalizmu - bezpečnostní rameno včetně základny a držáku kamery	KPL	2,000	1 320,00	2 640,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	R.1.5	5 - venkovní IP kamera s IR min 50m, čip 3Mpix, otáčení 360° a +90°, min. 20x zoom, Bezpečnostní základna pro kameru držák - rameno, včetně napájecího POE Inje	KPL	1,000	12 300,00	12 300,00
8	K	R.1.5.1	5 - uchycení kamery a zajištění proti vandalizmu - bezpečnostní rameno včetně základny a držáku kamery pro uchycení na sloup	KPL	1,000	490,00	490,00
9	K	R.1.6	6 - venkovní IP kamera s IR - min. 4Mpix IP kamera - barevná kamera s IR přísvitem a vysokou světelnou citivostí, včetně napájecího POE injektoru a přípravou	KPL	2,000	3 560,00	7 120,00
10	K	R.1.7	řídící systém kamerového systému, ovládání všech IP kamer včetně otáčení a motorického zoomu	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
11	K	R.1.8	záznamové zařízení – digitální záznamový síťový videorekordér.	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
12	K	R.1.8.1	klávesnice pro kamery PTZ	KPL	1,000	9 711,00	9 711,00
13	K	R.1.9	LCD monitor, úhlopříčka 47 palců, nativní rozlišení LCD monitoru 1920 x 1080 (FHD) pro vešlín VD Nechranice	KPL	1,000	23 410,00	23 410,00
14	K	R.1.10	PoE rackmount switch, 24x 100M PoE + 2x 1G Combo	KPL	1,000	6 920,00	6 920,00
D P_1.2 Stavební práce pozice 1							4 120,00
15	K	R.11	Příprava pro montáž kamery pozice 1 - práce spojené s výměnou kamery	KPL	1,000	4 120,00	4 120,00
D P_1.3 Příprava pro montáž kamery pozice 2							8 474,40
16	K	R.2.1	Průvrt ŽB konstrukce délky DN 60 mm	M	1,200	1 222,00	1 466,40
17	K	R.2.3	kabeláž přenosu signálu kamer,UTP kabel CAT5e v LV liště, 4 pár	M	160,000	21,00	3 360,00
18	K	R.2.4	ucpávka koncovek vrtů, ucpávka prostupu bez požadavků na požární ochranu	KUS	8,000	456,00	3 648,00
D P_1.4 Příprava pro montáž kamery pozice 3							1 050,00
19	K	R.3.1	Průvrt ŽB konstrukce délky DN 30 mm	M	0,300	1 300,00	390,00
20	K	R.3.3	kabeláž přenosu signálu kamer,UTP kabel CAT5e v LV liště, 4 pár	M	30,000	22,00	660,00
D P_1.5 Příprava pro montáž kamery pozice 4							6 343,20
21	K	R.4.1	Průvrt ŽB konstrukce délky DN 60 mm	M	0,300	1 244,00	373,20
22	K	R.4.2	ucpávka koncovek vrtů, ucpávka prostupu bez požadavků na požární ochranu	KUS	12,000	410,00	4 920,00
23	K	R.4.4	kabeláž přenosu signálu kamer, UTP kabel CAT5e, 4 pár	M	30,000	13,00	390,00
24	K	R.4.5	kabeláž přenosu signálu kamer,UTP kabel CAT5e v LV liště, 4 pár	M	30,000	22,00	660,00
D P_1.6 Příprava pro montáž kamery pozice 5							6 919,00
25	K	R.5.1	Průvrt ŽB konstrukce délky DN 60 mm	M	0,600	1 365,00	819,00
26	K	R.5.2	ucpávka koncovek vrtů, ucpávka prostupu bez požadavků na požární ochranu	KUS	2,000	410,00	820,00
27	K	R.5.4	kabeláž přenosu signálu kamer,UTP kabel CAT5e v LV liště, 4 pár	M	240,000	22,00	5 280,00
D P_1.7 Příprava pro montáž kamery pozice 6							3 259,50
28	K	R.6.1	Průvrt ŽB konstrukce délky DN 60 mm	M	0,300	1 365,00	409,50
29	K	R.6.2	ucpávka koncovek vrtů, ucpávka prostupu bez požadavků na požární ochranu	KUS	2,000	410,00	820,00
30	K	R.6.3	požární ucpávka průvrtu DN 60 mm,	KUS	4,000	410,00	1 640,00
31	K	R.6.5	kabeláž přenosu signálu kamer,UTP kabel CAT5e v LV liště, 4 pár	M	30,000	13,00	390,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 089 - VD Nechranice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 01 - Levý přeliv

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

26 573 274,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 573 274,29	21,00%	5 580 387,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 153 661,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2 03 14 069 - VD Nechranice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt: SO 01 - Levý přeliv

Místo: Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Gena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 26 573 274,29

2 - Zakládání 189 272,70

21-M - Elektromontáže 3 907,68

3 - Svislé a kompletní konstrukce 8 596 109,75

4 - Vodorovné konstrukce 2 232,24

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 619,77

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 2 538,38

767 - Konstrukce zámečnické 3 623 609,75

8 - Trubní vedení 15 272,76

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb 64 123,61

94 - Lešení a stavební výtahy 298 295,40

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 2 641 517,86

96 - Bourání konstrukcí 8 143 173,98

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce 636 420,27

98 - Demolice a sanace 1 222 760,43

997 - Přesun sutě 1 082 712,41

998 - Přesun hmot 49 707,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechranice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 01 - Levý přeliv

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

26 573 274,29

D 2 Zakládání

189 272,70

1	K	225311116	Vrty maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. V a VI	M	32,750	3 743,61	122 603,23
2	K	C_3.9	Utěsnění proti vlhkosti prostupů pr.120 mm	KUS	2,000	89,49	178,98
3	K	225511114	Vrty maloprofilové jádrové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	M	0,500	5 965,91	2 982,96
4	K	28537111R	Kotvy tyčové do 6 m, zn. ocelí S355	M	61,800	1 027,63	63 507,53

D 21-M Elektromontáže

3 907,68

80	K	21007R	Průchodka DN 100 s EI120 min, délky 150mm	KUS	2,000	1 416,90	2 833,80
81	K	21007R.1	ucpávka DN 120 pro multivedení prostup eektro	KUS	4,000	268,47	1 073,88

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

8 596 109,75

5	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	M3	369,955	5 757,10	2 129 867,93
6	K	245R	krystalizační přísada do betonu XYPEX ADMIX C1000 NF	KG	369,955	59,66	22 071,52
7	K	321321117	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného C 35/45	M3	160,790	6 040,48	971 248,78
8	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	M2	670,620	1 506,39	1 010 215,26
9	K	321351010R	Bednění konstrukcí vodních staveb proti vzlaku - zřízení	M2	71,080	3 355,82	238 531,69
10	K	321351020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - zřízení	M2	64,100	1 804,69	115 680,63
11	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	M2	670,620	386,29	259 053,80
12	K	321352010R	Bednění konstrukcí vodních staveb proti vzlaku - odstranění	M2	71,080	152,13	10 813,40
13	K	321352020	Bednění konstrukcí vodních staveb válcově zakřivené - odstranění	M2	64,100	480,26	30 784,67
14	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z ocelí 10 505 D do 12 mm	T	2,079	34 303,97	71 317,95
15	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z ocelí 10 505 D do 32 mm	T	88,994	34 303,97	3 052 847,51
16	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	T	10,777	34 303,97	369 693,88
17	K	36036R	Navaření trnů k rámu poklopu	KUS	37,000	20,88	772,56
18	K	36036R1	Propoj na volné konce výztuže (uzemnění)	KPL	1,000	313 210,17	313 210,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 4 Vodovodné konstrukce							2 232,24
19	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	M3	0,225	5 757,10	1 295,35
20	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	M2	2,080	450,43	936,89
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 619,77
21	K	62463141R	Vyplnění dil. spar těsnícím provazcem tl do 20 mm	M	54,300	29,83	1 619,77
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							2 538,38
65	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	55,800	22,37	1 248,25
66	K	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	T	0,020	64 133,51	1 282,67
67	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	T	0,020	372,87	7,46
D 767 Konstrukce zámečnické							3 623 609,75
68	K	76716R	Kompozitní zábradlí výšky 1.1 m, kotvené pomocí chemických kotev - montáž, dodávka a osazení	M	68,000	5 243,81	356 579,08
69	K	76716181R	Demontáž zábradlí do šrotu	M	56,200	164,06	9 220,17
70	K	76716R.1	Rozebrání stávajícího zábradlí a zpětné osazení	KPL	1,000	74 126,41	74 126,41
72	K	76769000R	Repase dveří do tlačné komory	KUS	1,000	14 914,77	14 914,77
73	K	76799511R.1	Nerezové poklopy včetně rámců, výroba, dodávka, osazení a montáž	KG	3 429,560	477,27	1 636 826,10
74	K	76799511R.2	Nerezové žebříky, madla - montáž, dodávka, výroba	KG	699,470	477,27	333 836,05
75	K	76799511R.3	Nerezové potrubí - montáž, dodávka, výroba	KG	723,180	477,27	345 152,12
76	K	76799511R.4	Ocelových konstrukce u poklopů a potrubí - montáž a dodávka, výroba	KG	295,360	164,06	48 456,76
77	K	767996705R	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotností jednotlivých dílů přes 500 kg	KG	65 140,000	11,93	777 120,20
78	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotností jednotlivých dílů do 50 kg	KG	569,000	44,74	25 457,06
79	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	T	5,152	372,87	1 921,03
D 8 Trubní vedení							15 272,76
22	K	8713704R	Montáž potrubí korugovaného DN 300	M	11,500	238,64	2 744,36
23	K	28617313R	trubka korugovaná DN 315, 6 m	KUS	2,000	2 833,81	5 667,62
24	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců hmotností přes 150 kg	KUS	4,000	522,02	2 088,08
25	K	89950141R	Stupadla do šachet nerezová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu vč. zabetonování	KUS	10,000	477,27	4 772,70
D 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb							64 123,61
26	K	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	M2	27,560	175,99	4 850,28
27	K	931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	M	55,900	598,08	33 432,67
28	K	93199000R	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce tmelem povrchu spáry	M	54,300	263,99	14 334,66
29	K	93645711R	Cementová zálivka vrtu 120 mm	M3	0,185	62 194,59	11 506,00
D 94 Lešení a stavební výtahy							298 295,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	94111000R	Lešení, záchytné sítě na návodním líci objektu	KPL	1,000	298 295,40	298 295,40
D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							2 641 517,86
31	K	95333412R	Bobtnavý pásek do pracovních spar	M	1 022,800	465,34	475 949,75
32	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	KUS	134,000	149,15	19 986,10
33	K	130210130	tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 12 mm	T	0,075	30 127,84	2 259,59
34	K	136112280	kotevní destičky tl. 10 mm, 12 mm, zn. oceli S235	T	0,231	27 592,32	6 373,83
35	K	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	160,000	38,78	6 204,80
36	K	953961112R	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 50 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	12,000	22,37	268,44
37	K	953961112R.1	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	15,000	80,54	1 208,10
38	K	953961112R.2	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 230 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	48,000	93,96	4 510,08
39	K	953961112R.3	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 330 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	33,000	134,23	4 429,59
40	K	953961113R.1	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 130 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	32,000	65,62	2 099,84
41	K	953961114R.	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 100 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	12,000	67,12	805,44
42	K	953961114R.1	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 350 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	4 980,000	237,14	1 180 957,20
43	K	953961114R.2	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 360 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	2 510,000	244,60	613 946,00
44	K	953961115R	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 300 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	46,000	341,55	15 711,30
45	K	953961115R.1	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 400 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	400,000	448,93	179 572,00
46	K	953961115R.2	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 500 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	200,000	560,80	112 160,00
47	K	953961116R.0	Kotvy chemickým tmelem M 22 hl 100 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	52,000	138,71	7 212,92
48	K	953961116R.1	Kotvy chemickým tmelem M 22 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	12,000	265,48	3 185,76
49	K	95396513R	Chemické kotvy M 16	KUS	32,000	146,16	4 677,12
D 96 Bourání konstrukcí							8 143 173,98
50	K	96105511R	Bourání železobetonových konstrukcí ruční	M3	486,046	2 982,95	1 449 850,92
51	K	96105511R.1	Bourání železobetonových konstrukcí - hydrodemolice	M3	136,950	48 874,21	6 693 323,06
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							636 420,27
52	K	97607000R	Vybourání ocelových ráků	T	0,350	1 938,92	678,62
53	K	977211114	Řezání ŽB kcl hl do 520 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	M	170,500	3 728,69	635 741,85
D 98 Demolice a sanace							1 222 760,43
54	K	985111213	Odsekání betonu stěn tl do 150 mm	M2	3,195	2 189,49	6 995,42
55	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm	M2	24,000	586,15	14 067,80
56	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	M2	2 172,904	186,43	405 084,49
57	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	M2	233,091	1 694,32	394 930,74
58	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	M2	836,364	240,13	200 836,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	1985323111	Spojovací můstek reprofilitovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	M2	836,364	240,13	200 836,09

D 997 Přesun sutě 1 082 712.41

60	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	T	377,521	313,21	118 243,35
61	K	99732151R.1	Vodorovná doprava do šrotu	T	76,272	522,02	39 815,51
62	K	99701380R	Odevzdání do šrotu - výzisk	KG	-76 272,000	2,24	-170 849,28
63	K	99732151R.2	Odvoz sutí a vyb. hmot na skládku vč. naložení a uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	1 499,005	730,82	1 095 502,83

D 998 Přesun hmot 49 707.30

64	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	T	133,310	372,87	49 707,30
----	---	-----------	-------------------------------	---	---------	--------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 02 - Právý přeliv

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 880 864,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 880 864,75	21,00%	394 981,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 275 846,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 02 - Pravý přeliv

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 880 864,75

767 - Konstrukce zámečnické

1 732 462,89

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

148 401,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 02 - Pravý přeliv

Místo:

Datum: 14. 3. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady souplsu celkem							1 880 864,75
D 767 Konstrukce zámečnické							1 732 462,89
74	K	76799511R.1.1	Nerezové poklopy - včetně rámů, výroba, dodávka, osazení a montáž	KG	2 091,008	477,27	997 975,39
75	K	76799511R.2	Nerezové žebříky, madla - montáž, dodávka, výroba	KG	845,408	477,27	403 487,88
76	K	76799511R.3.1	Nerezové potrubí - montáž, dodávka, výroba	KG	612,400	477,27	292 280,15
77	K	76799511R.4	Ocelových konstrukce u poklopů a potrubí - montáž a dodávka, výroba	KG	236,008	164,06	38 719,47
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							148 401,86
55	K	977211114	Řezání ŽB kci hl do 520 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	M	39,800	3 728,69	148 401,86

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 03 - Úpravy v objektu ve středním poli

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

61 804,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 804,07	21,00%	12 978,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

74 782,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 03 - Úpravy v objektu ve středním poli

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

61 804,07

2 - Zakládání

32 365,10

3 - Svislé a kompletní konstrukce

14 172,29

96 - Bourání konstrukcí

9 605,10

997 - Přesun sutě

5 647,78

998 - Přesun hmot

13,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechranice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

SO 03 - Úpravy v objektu ve středním poli

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							61 804,07
D 2 Zakládání							32 365,10
1	K	225311114	Vrty maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	M	4,000	3 236,51	12 946,04
2	K	225312114	Vrty maloprofilové jádrové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	M	6,000	3 236,51	19 419,06
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							14 172,29
3	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	M3	1,200	5 757,10	6 908,52
4	K	245R	krystalizační přísada do betonu XYPEX ADMIX C1000 NF	KG	1,200	59,66	71,59
5	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	M2	3,800	1 506,39	5 724,28
6	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	M2	3,800	386,29	1 467,90
D 96 Bourání konstrukcí							9 605,10
7	K	96105511R	Bourání železobetonových konstrukcí ruční	M3	3,220	2 982,95	9 605,10
D 997 Přesun sutě							5 647,78
8	K	99732151R.2	Odvoz sutí a vyb. hmot na skládku vč. naložení a uložení (poplatku) dle platné legislativy	T	7,728	730,82	5 647,78
D 998 Přesun hmot							13,80
9	K	998323011	Přesun hmot pro jezy a stupně	T	0,037	372,87	13,80

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 3. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 754 217,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 754 217,42	21,00%	1 418 385,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 172 603,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechanice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

6 754 217,42

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

1 353 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

2 679 717,42

VRN4 - Inženýrská činnost

960 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

1 761 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

2 03 14 069 - VD Nechranice - rekonstrukce krajních polí bezpečnostního přelivu_LP

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 14. 3. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							6 754 217,42
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 353 000,00
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00
2	K	01210300R	Vytýčení inženýrských sítí	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
3	K	01220300R	Přítomnost geodeta na stavbě, vytyčení stavebních konstrukcí během stavby, kontrola polohy před betonáží	KPL	0,600	350 000,00	210 000,00
4	K	01320300R	Zpracování výrobně dílenské dokumentace	KPL	1,000	500 000,00	500 000,00
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	0,500	1 270 000,00	635 000,00
D		VRN3	Zařízení staveniště				2 679 717,42
6	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
7	K	032103000	Náklady na stavební buňky	KPL	1,000	330 000,00	330 000,00
8	K	032403000	Provizorní sjezd do skluzu	KPL	1,000	1 906 517,42	1 906 517,42
9	K	03240300R	Opatření k ochraně inženýrských sítí na staveništi	KPL...	1,000	25 000,00	25 000,00
10	K	03260300R	Sklad na strojírenské komponenty	KPL	0,500	30 000,00	15 000,00
11	K	03410301R	Dočasné odpojení sejmutí a opětovné připojení krajního vodiče nadzemního vedení společnosti ČEZ Distribuce	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
12	K	03410300R	Osazení rozvaděče včetně podružného měření pro spotřebované množství el. energie, provedení přefakturace el. energie, místo napojení určí investor	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
13	K	034203000	Oplocení staveniště	KPL	1,000	132 000,00	132 000,00
14	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	KPL	0,700	100 000,00	70 000,00
15	K	03470300R	Osvětlení pracoviště pro provádění prací	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
16	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
17	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
18	K	03920300R	Čištění komunikací	KPL	0,700	66 000,00	46 200,00
D		VRN4	Inženýrská činnost				960 000,00
19	K	04140300R	Náklady na činnost a opatření vyplývající z plánu BOZP, kontrolního a zkušebního plánu a DIO	KPL	1,000	280 000,00	280 000,00
20	K	04250301R	Doplnění, dopracování a schválení povodňového plánu	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	04250302R	Doplnění, dopracování a schválení havijního plánu	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
22	K	04290300R	Zpracování kontrolního a zkušebního plánu	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
23	K	04319400R	Zkoušky	KPL	0,525	400 000,00	210 000,00
24	K	04400200R	Plán kontrol a jakosti	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
26	K	04900200R	Manipulační a provozní předpisy	KPL	0,900	300 000,00	270 000,00
25	K	04900201R	Práce spojené s projednáním dočasného odpojení vedení VN pro manipulaci s konstrukcemi klapky - snesení z mostní konstrukce	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00

D VRN9

Ostatní náklady

1 761 500,00

27	K	09100300R	Podpěření mostní konstrukce, včetně výroby, přenesení v rámci stavby a následné likvidace	KPL	0,700	1 300 000,00	910 000,00
28	K	09100301R	Staveništní hrazení	KPL	1,000	440 000,00	440 000,00
29	K	09100302R	Úprava a osazení stávajícího provizorního hrazení po dobu výstavby - předpoklad manipulace jeřábem 5x	KPL	0,500	125 000,00	62 500,00
30	K	09100303R	Rozpěra pole pro provedení odvodnění (obě pole, včetně manipulace)	KPL	0,500	350 000,00	175 000,00
31	K	09150400R	Osazení tabule stavby - dodávka a montáž velkoplošného informačního panelu 5.100x2.400 mm	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00
32	K	09150401R	Zajištění publicity - stálá pamětní deska dle tiskového podkladu dodaného objednatelem. (DOD+MTŽ)	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
33	K	09150402R	Fotodokumentace před zahájením díla, z výstavby díla	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
34	K	09150403R	Pasportizace objektů	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
35	K	09150404R	Součinnost při výkonu TBD	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
36	K	09220300R	Náklady na proškolení obsluhy	KPL	0,850	40 000,00	34 000,00

