

Rozsah protipovodňové ochrany Ústí nad Labem ~ Levý břeh

Příloha 1a - Lokalita: Větruše

Legenda

- železobetonový práh ~ 35 m
- mob. hrazení ~ 360 m
- Q 100
- Q 20
- Q 5
- drenážní ucpávky (6 ks)
- vřetenové šoupě ~ 7 ks
- čerpací šachta ~ 7 ks
- čerpací vrt ~ 7 ks
- ZK, zpětná klapka ~ 9 ks
- + 180 ks v odvodnění estakád
- (š) - zpětná klapka v šachtě

Zpracováno na základě dokumentace pro výběr zhotovitele 2/2011

Zpracoval: Ing. Lukáš Drahozal, 3/2015

Soupis prvků mobilního hrazení v lokalitě Větruše (žlutý úsek)

ponorná čerpadla ~ 10 ks
ponorná SAER (vrt) ~ 7 ks

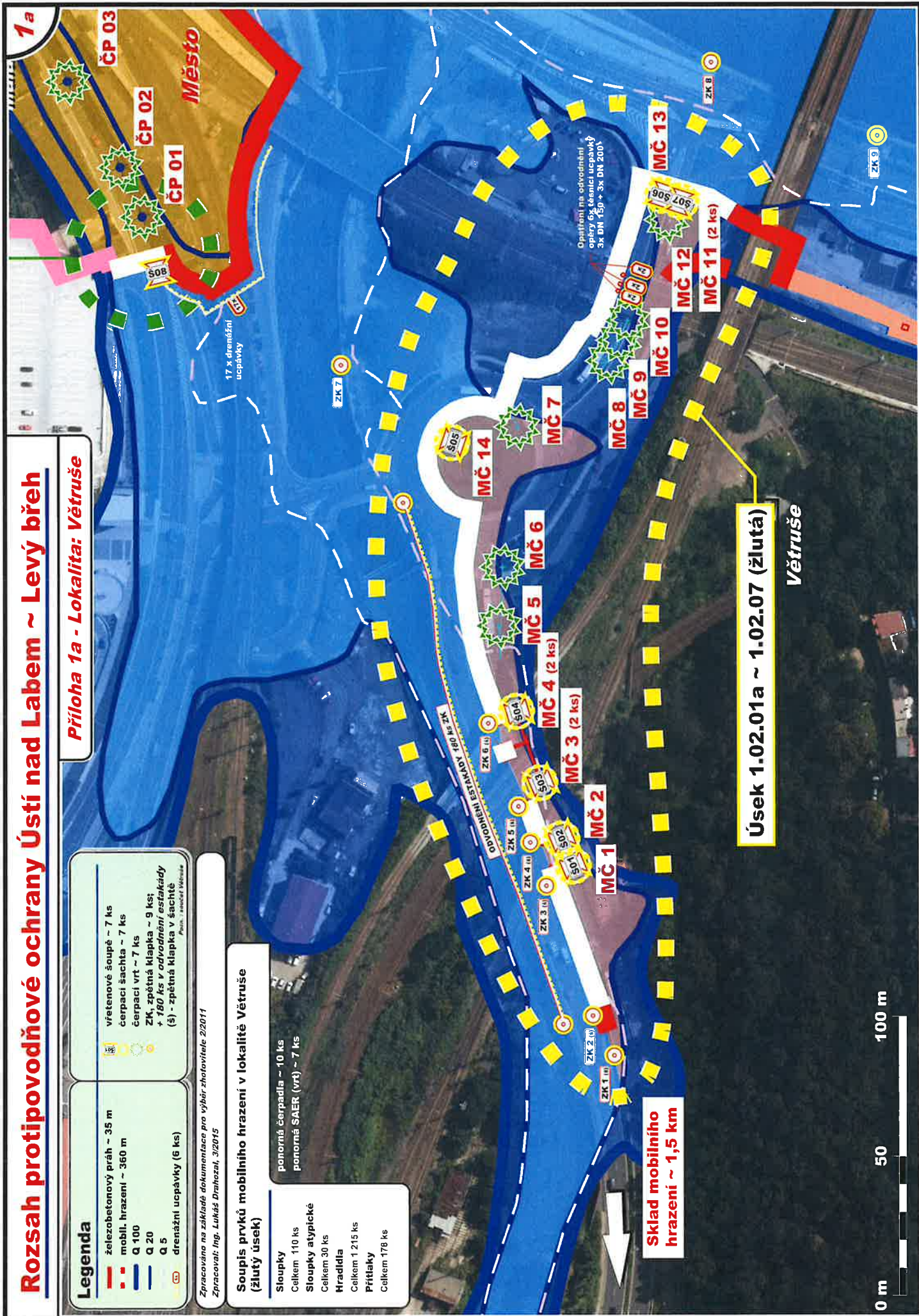
Sloupky
Celkem 110 ks
Sloupky atypické
Celkem 30 ks
Hradidla
Celkem 1 215 ks
Přítlaky
Celkem 178 ks

Sklad mobilního
hrazení ~ 1,5 km

Úsek 1.02.01a ~ 1.02.07 (žlutá)

Větruše

0 m 50 100 m



1b

Příloha 1b - Lokalita: Město

	železobetonový práh – 403 m		vřetenové souše – 7 ks
	mobili, hrazení – 103 m		čerpací šachty – 3 ks
	PPO realizované v rámci jiných stavů		čerpací vrty – 8 ks
	Q 100		zpeštná kláпка – 2 ks
	Q 20		(š) – zpeštná kláпка v šachtě
	Q 5		drenážní ucpávky (43 ks)

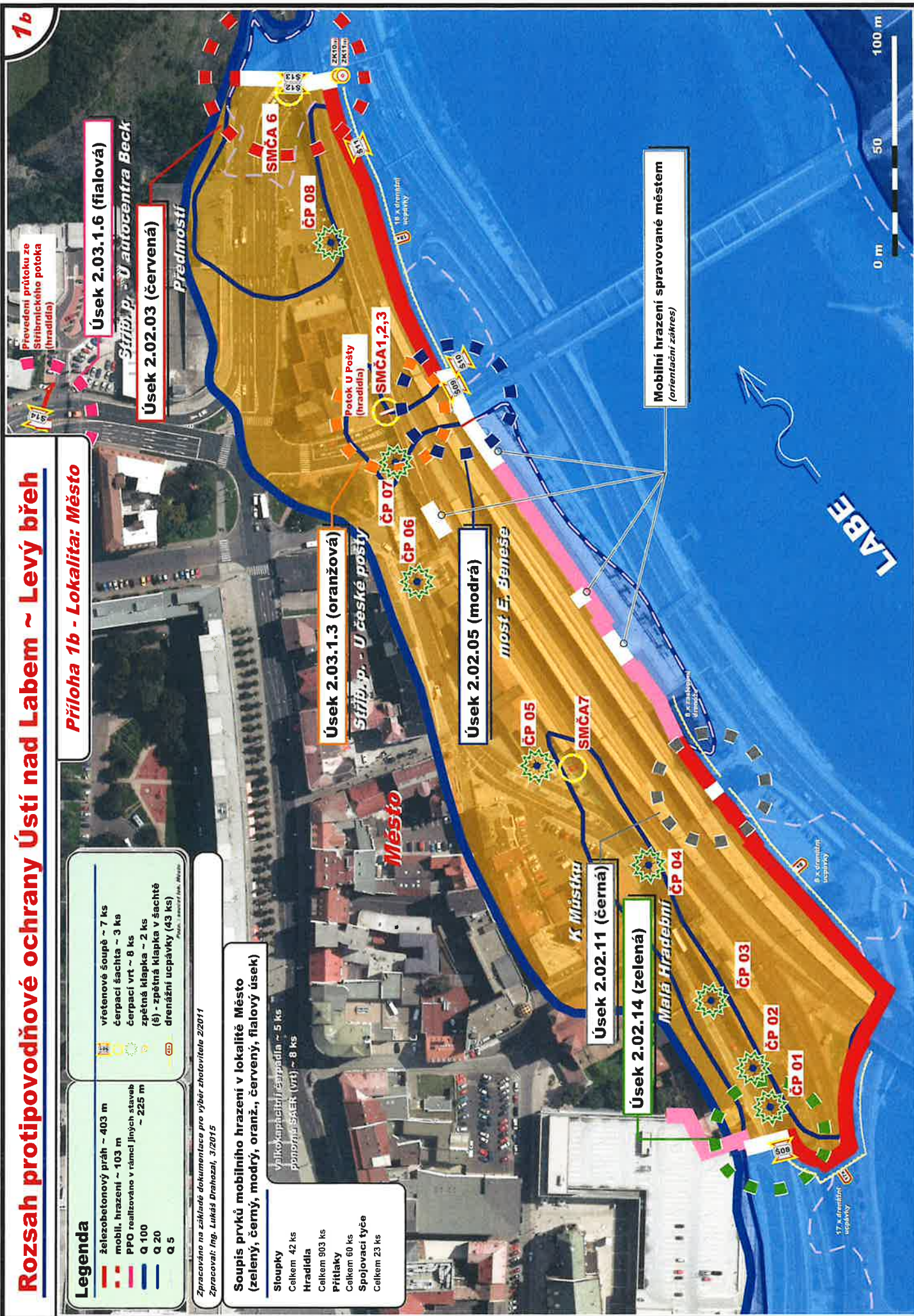
Zpracováno na základě dokumentace pro výběr zhotovitele 2/2011

Zpracoval: Ing. Lukáš Drahozal, 3/2015

**Soupis prvků mobilního hrazení v lokalitě Město
(zelený, černý, modrý, oranž., červený, fialový úsek)**

Sloupky
Celkem 42 ks

Celkem 903 ks
Přítlaky
Celkem 60 ks
Spojovací tyče
Celkem 23 ks



1c

Příloha 1c - Lokalita: Kr. Březno

Legenda

- vřetenové soupě ~ 13 ks**
čerpací šachta ~ 4 ks
čerpací vrť ~ 4 ks
dřevěná ucpávky (34 ks)

Peters / *Published or Pending MS? Not So* 209

Zpracováno na základě dokumentace pro výběr zhotovitele 2/2011

Zpracoval: Ing. Lukáš Drahozal, 3/2015

velkokapacitní čerpadla ~ 4 ks
přenosná SAER (vrt) ~ 4 ks

Detail A

Detail B

Úsek 2.02.22 (hnědá)

Úsek 2.02.21 (bílá)

ČS stoka Y

Detail A

Detail B

PPO Ústí nad Labem - Levý břeh

Seznam protipovodňových uzávěrů

číslo opatření	SO	Druh	Úsek	Umístění	Uzavřít při Q LG-UL	výška terénu m.n.m	výška opatření spodní hrana m.n.m	vodní stav LG-UL spodní hrana opatření	Uzavírá	číslo výkresu	Poznámka
1		K WASTOP		Žižkova ul.					příkazník		není v DSPS (cca. 15m za usekem 1.a, směr Trmice)
2	1.03.01	K WASTOP	1.a	Žižkova ul.		140,50	138,65		příkazník	D.1.12.1	opatření na šachtě Š56a - DN150
3	1.03.02	K WASTOP	1.a	Žižkova ul.		138,71	136,05		příkazník	D.1.13.1	opatření na lapolu KJ2 - DN300
4	1.03.03	VŠ DN300	1.a	Žižkova ul.		138,56	136,10		příkazník	D.1.14.1	opatření na šachtě Š58a - propojena s lapolem KJ2 DN300
5	1.03.04	K WASTOP	1.b	Žižkova ul.		138,24	135,68		příkazník	D.1.15.1	Opatření na šachtě SP2 DN300
6	1.03.05	VŠ DN300	1.b	Žižkova ul.		137,97	135,87		příkazník	D.1.16.1	Opatření na nové šachtě SPa DN300
7	1.03.06	K WASTOP	1.b	Žižkova ul.		138,05	135,65		příkazník	D.1.17.1	opatření na šachtě Š60 DN300
8	1.03.06	VŠ DN300	1.c	Žižkova ul.		137,73	135,69		příkazník	D.1.17.2	opatření na nové šachtě Š60a DN300
9	1.03.07	VŠ DN300	1.d	Žižkova ul.		138,13	136,31		příkazník	D.1.18.1	opatření na nové šachtě Š62a DN300 šachta je propojena s Š62
10	1.03.08	K WASTOP	1.d	Žižkova ul.		138,30	136,05		příkazník	D.1.19.1	opatření na šachtě Š62 DN300 šachta je propojena s Š62a
11	1.03.10	VŠ DN300	3	Pod Větruší - kruhová křižovatka		139,83	136,31		příkazník	D.1.21.1	opatření na odvodnění okružní křižovatky 2 DN300 - nová šachta
12	1.03.11	VŠ DN400	7	napojení ul.Žižkova na ul. Pražská		138,81	135,11		příkazník	D.1.22.1 D.1.22.2	nová šachta na dešť.kanalizaci SUS UK DN400

13	1.03.12	VŠ DN400	7	napojení ul. Žižkova na ul. Pražská		138,89	136,02		příkazník	D.1.23.1 D.1.23.2	nová šachta na splaškové.kanalizaci SčVaK DN400
14	1.03.22	K plastová		nábřežní zeď Labe pod železničním mostem					příkazník	D.1.33.1	opatření na splaškové kanalizaci SčVaK DN400
15	1.03.23	K plastová		nábřežní zeď Labe pod železničním mostem					příkazník	D.1.34.1	opatření na odvodnění komunikací do Labe DN400
16	1.03.24	K plastová		nábřežní zeď Bílíny u kruhové křižovatky					příkazník	D.1.35.1	opatření na odvodnění kruhové křižovatky do Bílíny DN300
17	1.03.25	těsnící pakry 3ks DN150 3ks DN200	5	mostní opěra Děčín		138,34	137,24		příkazník	D.1.36.1	opatření na odvodnění opěry Děčín
18	1.03.26	K plastová	1.a - 2	nábřežní zeď Bílíny pod estakádou					příkazník	D.1.37.1	opatření na odvodnění estakády DN150 - 171 ks DN400 - 9 ks
19	2.03.1.3	podzemní mobilní hrazení	5/21	Benešův most		138,98	136,28		příkazník	D.2.14.2	opatření na zaklenutém Stříbrnickém potoce Severní šachta
20		VŠ DN600	14/21	ul. Malá Hradební					příkazník		není v DSPS
21	2.03.1.3	VŠ DN1400	5/21	Benešův most		139,84	135,50		příkazník	D.2.14.3	opatření na zaklenutém Stříbrnickém potoce Jižní šachta - nechráněné území
22		VŠ DN600	5/21	Benešův most					příkazník		nechráněné území (není v DSPS)
23	2.03.1.4	VŠ DN600	4/21	zeleň u drážního tělesa		138,48	132,75		příkazník	D.2.15	opatření na stoce Z před zaústěním do stoky Y DN600 - nechráněné území
24	2.03.1.5	VŠ DN500	3/21	Předmostí		137,81	135,18		příkazník	D.2.16.2	opatření na dešťové stoce v ulici Hrnčířská DN500
25	2.03.1.5	VŠ DN200	3/21	Předmostí		137,81	135,18		příkazník	D.2.16.2	opatření na dešťové stoce v ulici Hrnčířská DN200

26	2.03.1.5	K DN500	3/21	Předmostí		137,73	134,99		příkazník	D.2.16.3	opatření na dešťové stoce v ulici Hrnčířská DN500 - nechráněné území
27	2.03.1.5	K WASTOP	3/21	Předmostí		137,73	134,99		příkazník		opatření na dešťové stoce v ulici Hrnčířská nechráněné území (není v DSPS)
28	2.03.1.6	podzemní mobilní hrazení		křižovatka u autocentra BEK		146,37	144,47		příkazník	D.2.17.2	převedení průtoku ze Stříbrnického potoka do stoky Y
29	2.03.1.6	VŠ DN600		křižovatka u autocentra BEK		146,37	144,07		příkazník	D.2.17.2	převedení průtoku ze Stříbrnického potoka do stoky Y (při povodni se VŠ otevírá)
30	2.03.1.7	VŠ DN500		ul. Drážďanská autobusová zastávka "Přístav"		140,75	137,06		příkazník	D.2.18.2	opatření na stoce 500/750 v ul. Drážďanská DN500
31	2.03.1.8	VŠ DN500	2/22	ul U Podjezdu		138,80	136,73		příkazník	D.2.19.2	opatření na stoce DN500 v ul. U Podjezdu šachta č.1 (před tratí ČD)
32	2.03.1.8	VŠ DN500	2/22	ul U Podjezdu		138,32	136,04		příkazník	D.2.19.3	opatření na stoce DN500 v ul. U Podjezdu šachta č.1 (před tratí ČD)
33	2.03.1.10	VŠ DN500	1/22	ul U Cukrovaru		139,48	135,63		příkazník	D.2.20.2	opatření na stokách v ul U Cukrovaru šachta č.1 - severní (z průmyslového areálu)
34	2.03.1.10	VŠ DN600	1/22	ul U Cukrovaru		139,59	135,10		příkazník	D.2.20.3	opatření na stokách v ul U Cukrovaru šachta č.2 - jižní - nechráněné území
35	2.03.1.11	VŠ DN300	1/22	křižovatka ul. Drážďanská-U Cukrovaru		141,26	138,01		příkazník	D.2.21.2	opatření na Dobětickém potoce v ul. U Cukrovaru (šachta č.1 na přípojce z restaurace Sport)
36	2.03.1.11	VŠ DN1800	1/22	křižovatka ul. Drážďanská-U Cukrovaru		141,26	135,91		příkazník	D.2.21.3	opatření na Dobětickém potoce v ul. U Cukrovaru (šachta č.2 - spojná komora
37	2.03.1.12	VŠ DN500		vlečka v areálu Pivovaru		142,71	141,23		příkazník	D.2.22.2	opatření na stoce 500/750 v ul. Matiční šachta č.1 - severní šachta
38	2.03.1.12	VŠ DN500/750 pro vejčitý profil		ul. Matiční		141,79	139,07		příkazník	D.2.22.3	opatření na stoce 500/750 v ul. Matiční šachta č.2 - jižní šachta - nechráněné území

39	2.03.1.13	VŠ DN500/750 pro vejčitý profil		u podchodu drážního tělesa		141,51	138,04		příkazník	D.2.23.2	opatření na stokách pod tratí ČD do ul. Nový Svět - šachta 1
40	2.03.1.13	VŠ DN500/750 pro vejčitý profil		křižovatka ul. Nový Svět a Svádovská		141,16	137,13		příkazník	D.2.23.3	opatření na stokách pod tratí ČD do ul. Nový Svět - šachta 2 - nechráněné území
41	2.03.1.13	VŠ DN300		ul Nový Svět, u objektu č.p.159		141,78	139,74		příkazník	D.2.23.4	opatření na stokách pod tratí ČD do ul. Nový Svět - šachta 3 - nechráněné území
42	2.03.1.14	VŠ DN2000		PCS Podmokelská	845 cm	241,20	233,55		příkazník	D.24.6.2	vřetemové šoupě DN2000 s elektropohonem je součástí objektu PČS

Vřetenová desková šoupata - 27 ks

Zpracoval: XXX

Dne: 21.12.2023

Odhad doby možného čerpání spodní vody(mimo povodeň)

označení vrtu dle přílohy č.21 Pr.řádu	lokalita	typ čerpadla	max. výkon čerpadla v l/s	hladina spodní vody od úrovně terénu v cm 15.1.2018	hloubka vypínacího čidla čerpadla od terénu v cm	odhad výšky vodního sloupce nad čerpadlem v cm	poloměr ocelové trubky vrtu 510/5 v cm	objem vody nad čerpadlem v litrech	odhad doby vyčerpání v sekundách dle výkonu čerpadla mimo povodeň	typ elektrocentrály	poznámka
MČ5	Pod Větruší-kruhová křižovatka	SAER NS - 95F/4-CL 95-1,5 T, 1.1kW	5	650	1100	450	25,5	919	184	Elektrocentrála č.6 (K27) s rozvaděčem 24 kVA, 19kW, 35A	
MČ6	Pod Větruší-kruhová křižovatka	SAER SC 151 C/2 - MS152-7,5 T, 5,5 kW	20	670	1100	430	25,5	878	44	Elektrocentrála č.6	
MČ7	Pod Větruší-kruhová křižovatka	SAER SC 151 C/2 - MS152-7,5 T, 5,5 kW	20	470	1100	630	25,5	1287	64	Elektrocentrála č.7 (K21H) bez rozvaděče 21 kVA, 17kW, 30 A	
MČ8	Pod Větruší-dělicí pruh pod drážním tělesem	SAER NS - 95F/4-CL 95-1,5 T, 1.1kW	5	530	1100	570	25,5	1164	233	Elektrocentrála č.8 (FT2MFS) bez rozvaděče 16 kVA, 40 A	
MČ9	Pod Větruší-dělicí pruh pod drážním tělesem	SAER NS - 95F/4-CL 95-1,5 T, 1.1kW	5	530	1100	570	25,5	1164	233	Elektrocentrála č.8	
MČ10	Pod Větruší-dělicí pruh pod drážním tělesem	SAER NS - 95F/4-CL 95-1,5 T, 1.1kW	5	530	1100	570	25,5	1164	233	Elektrocentrála č.8	
MČ12	Pod Větruší-dělicí pruh pod drážním tělesem	SAER S - 151A/2 - MS152-5,5 T, 4kW	15	530	1100	570	25,5	1164	78	Elektrocentrála č.9 bez rozvaděče	
ČP1	město - Malá Hradební	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	515	1100	585	25,5	1195	48	EC 1 - 250 kVA poskytnutá příkazníkem	
ČP2	město - Malá Hradební	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	515	1100	585	25,5	1195	48	EC 1 poskytnutá příkazníkem	
ČP3	město - Malá Hradební	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	520	1100	580	25,5	1185	47	EC 1 poskytnutá příkazníkem	
ČP7	město - Malá Hradební	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	440	1100	660	25,5	1348	54	EC 3 - 150kVA poskytnutá příkazníkem	
ČP8	město-parkoviště u pošty	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	490	1100	610	25,5	1246	50	EC 4 - 150 kVA poskytnutá příkazníkem	
ČP9	Krásné Březno - ul. U podjezdu	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	470	1100	630	25,5	1287	51	EC 5 - 250 kVA poskytnutá příkazníkem	
ČP10	Krásné Březno - ul. U podjezdu	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	470	1100	630	25,5	1287	51	EC 5 poskytnutá příkazníkem	
ČP11	Krásné Březno - ul. U podjezdu	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	480	1100	620	25,5	1267	51	EC 5 poskytnutá příkazníkem	
ČP12	Krásné Březno - ul. U Cukrovaru	SAER SC 151 C/5 - MS152-171 - 13 kW	25	460	1100	640	25,5	1307	52	EC 6 - 150 kVA poskytnutá příkazníkem	

Zpracoval: XXX

Dne: 26.11.2018

PPO Ústí nad Labem - levý břeh
Seznam MPPZ

popis	počet
Klíče od skladovací haly Hostovická	2
Klíče od skladovací haly Krásné Březno	1
Paletový vozík	3
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Pod Větruší) - hradidla	1 202
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Pod Větruší) - sloupy	140
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Pod Větruší) - záporny sloupů	1
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Pod Větruší) - chrliče (převodník vody)	12
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Malá Hradební-zelená) - hradidla	119
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Malá Hradební-zelená) - sloupy	7
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Malá Hradební-zelená) - záporny sloupů	7
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Malá Hradební-zelená) - chrliče	3
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-most E.Beneše-modrá) - hradidla	202
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-most E.Beneše-modrá) - sloupy	12
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-most E.Beneše-modrá) - záporny sloupů	12
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-most E.Beneše-modrá) - chrliče	6
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-K Můstku-prostup ČD-černá) - hradidla	46
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-K Můstku-prostup ČD-černá) - sloupy	1
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-K Můstku-prostup ČD-černá) - chrliče	2
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Předmostí-červená) - hradidla	509
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Předmostí-červená) - sloupy	22
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Předmostí-červená) - záporny sloupů	22
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-Předmostí-červená) - ramena záporny sloupů	22
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita město-U české pošty-oranžová-Autocentrum BEK-fialová) - hradidla	22
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Podjezdu-hnědá) - hradidla	40

popis	počet
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Podjezdu-hnědá) - sloupy	1
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Podjezdu-hnědá) - zápory sloupů	1
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Podjezdu-hnědá) - ramena zápory sloupů	1
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Podjezdu-hnědá) - chrliče	2
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Cukrovaru-bílá) - hradidla	83
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Cukrovaru-bílá) - sloupy	3
Mobilní prvky PPO UL-LB (lokalita Krásné Březno-U Cukrovaru-bílá) - chrliče	1
Zařízení pro obsluhu šoupat : motorový ovládací klíč	1
Elektrocentrála, diesel, stacionární	9
Ponorné čerpadlo FLYGT NS3102 160 SH, 4,2kW	2
Ponorné čerpadlo FLYGT NS3102 160 MT, 3,1kW	8
mobilní flexibilní potrubí DN100 vč.rychlospojek	729
čerpadlo SAER, 1,1kW - 13kW (trvale zabudováno do čerpacího vrtu)	16
Samonasávací mobilní dieselagregát BA100K193HA na samostatném podvozku s RZ vč. sacího koše, dobíječky akumulátoru, výtlačných a sacích hadic a rychlospojek	3
Samonasávací mobilní dieselagregát BA100ED245HA na samostatném podvozku s RZ vč. sacího koše, dobíječky akumulátoru, výtlačných a sacích hadic a rychlospojek	1
Samonasávací mobilní dieselagregát BA200E D328 na samostatném podvozku s RZ vč. sacího koše, dobíječky akumulátoru, výtlačných a sacích hadic a rychlospojek	3
Samonasávací mobilní dieselagregát BA150E D285 na samostatném podvozku s RZ vč. sacího koše, dobíječky akumulátoru, výtlačných a sacích hadic a rychlospojek	2
Tlakový těsnící vak pro potrubí DN300	5
Tlakové ucpávky Camstoper DN150	83
Tlakové ucpávky Camstoper DN200	3

PPO ÚSTÍ NAD LABEM, LEVÝ BŘEH - INSTALACE MPPZ PŘI PŘEDPOVĚDI Q1 ~ Q2 (VS 591 ~701 cm)

Lokalita	Úsek	Zóna	VS prahu	Hrazení		
			vodočet Ústí (cm)	délka (m)	výška (m)	plocha (m ²)
Město	ul. K můstku, úsek č.11/21	šedá	691	5,5	4,69	25,8
Město	Pod Marián. Skálou (ul. Předmostí) , 3/21 - e	červená	695	18,0	4,65	83,7
Město	Stříbrnický potok (u objektu České pošty)	oranžová	-	2,05	2,70	5,5
Město	Stříbrnický potok (u autocentra "Beck")	fialová	-	2,58	1,60	4,1
Délka MPPZ				28,12	m	
				Plocha MPPZ: 119 m2		

PPO ÚSTÍ NAD LABEM, LEVÝ BŘEH - INSTALACE MPPZ PŘI PŘEDPOVĚDI ≤ Q5 (≤ 826 cm)

Lokalita	Úsek	Zóna	VS prahu	Hrazení		
			vodočet Ústí (cm)	délka (m)	výška (m)	plocha (m ²)
Město	Pod Marián. Skálou (ul. Předmostí) , 3/21 - d	červená	705	10,0	4,55	45,5
Město	Pod Marián. Skálou (ul. Předmostí) , 3/21 - c	červená	718	12,0	4,42	53,0
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1c	žlutá	718	5,5	2,84	15,6
Město	Pod Marián. Skálou (ul. Předmostí) , 3/21 - b	červená	762	4,0	3,98	15,9
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - h	žlutá	762	4,0	2,40	9,6
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 6 - a	žlutá	762	4,1	2,40	9,7
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 7 - b	žlutá	766	14,0	2,36	33,0
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 6 - b	žlutá	771	2,1	2,31	4,8
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 7 - a	žlutá	771	12,6	2,31	29,1
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - g	žlutá	782	2,0	2,20	4,4
Kr. Březno	ul. U Cukrovaru, úsek č. 1/22	bílá	790	8,9	4,23	37,6
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 7 - c	žlutá	796	2,0	2,06	4,1
Město	Pod Marián. Skálou (ul. Předmostí) , 3/21 - a	červená	796	2,0	3,64	7,3
Kr. Březno	ul. U Podjezdu, úsek č. 2/22	hnědá	800	5,50	3,97	21,8
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1b	žlutá	802	16,00	2,00	32,0
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1d	žlutá	802	17,00	2,03	34,5
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 2 - a	žlutá	802	22,00	2,03	44,7
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - f	žlutá	803	3,0	1,99	6,0
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1a - a	žlutá	811	5,00	2,01	10,1
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 3 - b	žlutá	812	12,00	1,93	23,2
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 2 - b	žlutá	822	6,00	1,83	11,0
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - e	žlutá	823	3,0	1,79	5,4
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 3 - a	žlutá	826	35,0	1,79	62,7
Délka MPPZ				207,62	m	
				Plocha MPPZ: 521 m2		

PPO ÚSTÍ NAD LABEM, LEVÝ BŘEH - INSTALACE MPPZ PŘI PŘEDPOVĚDI ≤ Q10 (VS ≤ 915 cm)

Lokalita	Úsek	Zóna	VS prahu	Hrazení		
			vodočet Ústí (cm)	délka (m)	výška (m)	plocha (m ²)
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 2 - d	žlutá	828	6,0	1,77	10,6
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1a - b	žlutá	831	9,0	1,81	16,3
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 2 - c	žlutá	843	12,0	1,63	19,6
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - d	žlutá	844	3,0	1,58	4,7
Město	most E. Beneše, úsek č. 5/21 - b	modrá	847	20,0	3,36	67,2
Město	most E. Beneše, úsek č. 5/21 - a	modrá	851	4,0	3,32	13,3
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 7 - d	žlutá	857	2,0	1,45	2,9
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1a - c	žlutá	861	12,0	1,41	16,9
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1a - f	žlutá	861	9,0	0,41	3,7
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 3 - b	žlutá	862	45,2	1,43	64,6
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - c	žlutá	864	18,0	1,38	24,8
Město	most E. Beneše, úsek č. 5/21 - c	modrá	867	2,0	3,16	6,3
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - b	modrá	870	11,0	1,32	14,5
Město	ul. Malá Hradební, úsek č. 14/21 - a	zelená	874	13,8	3,26	45,0
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 5 - a	modrá	885	2,0	1,17	2,3
Město	ul. Malá Hradební, úsek č. 14/21 - a	zelená	885	6,8	3,15	21,4
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 4 - d	žlutá	886	2,0	1,16	2,3
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 7 - e	žlutá	898	2,0	1,04	2,1
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 4 - c	žlutá	900	6,0	1,02	6,1
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1a - d	žlutá	901	6,0	1,01	6,1

Délka MPPZ 191,80 m

Plocha MPPZ: 351 m²

PPO ÚSTÍ NAD LABEM, LEVÝ BŘEH - INSTALACE MPPZ PŘI PŘEDPOVĚDI > Q10 (VS > 915 cm)

Lokalita	Úsek	Zóna	VS prahu	Hrazení		
			vodočet Ústí (cm)	délka (m)	výška (m)	plocha (m ²)
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1a - c	žlutá	921	9,0	0,81	7,3
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 4 - a	žlutá	921	10,0	0,81	8,1
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 7 - g	žlutá	939	5,0	0,63	3,2
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 4 - b	žlutá	941	20,0	0,61	12,2
Větruše	ul. Žižkova - úsek č. 1a - g	žlutá	981	5,0	0,21	1,1

Délka MPPZ 49,00 m

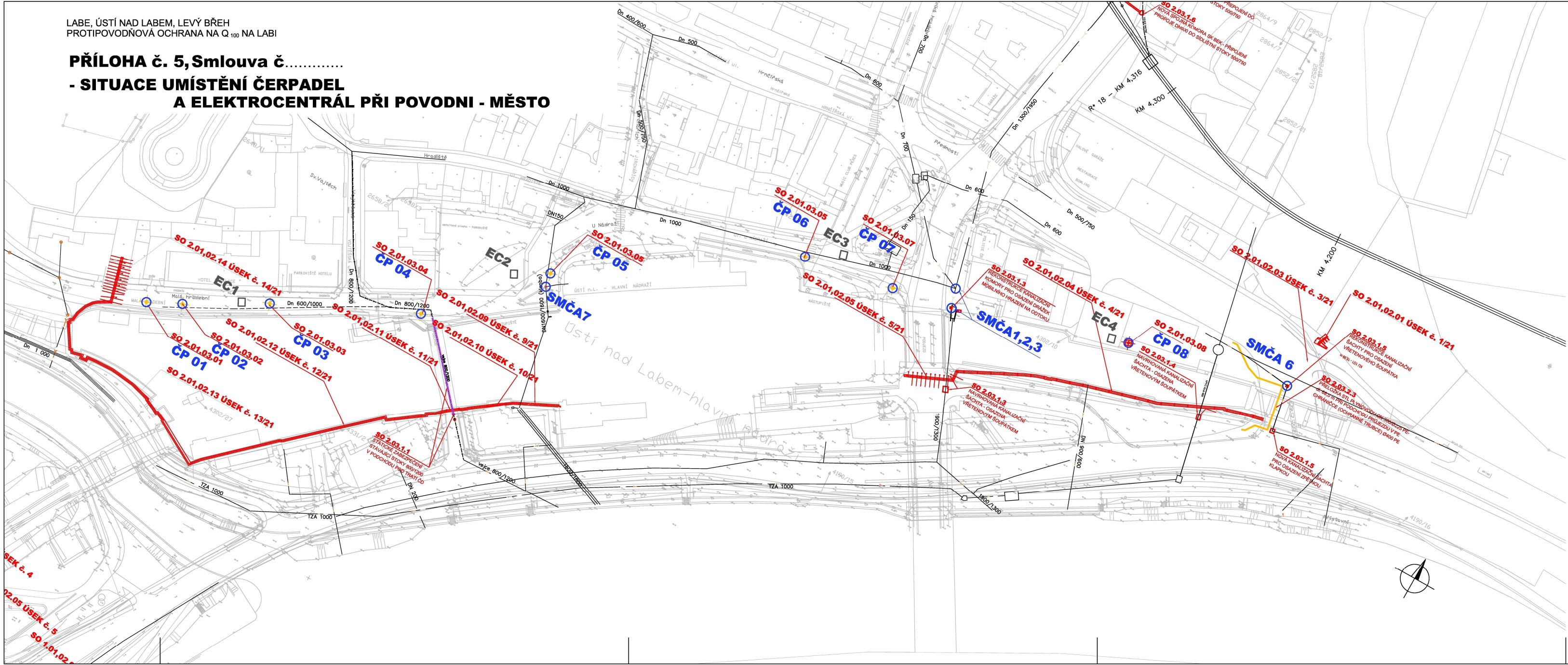
Plocha MPPZ: 32 m²

Celková délka MPPZ 476,54 m

Celková plocha MPPZ: 1 023 m²

LABE, ÚSTÍ NAD LABEM, LEVÝ BŘEH
PROTIPOVODNOVÁ OCHRANA NA Q₁₀₀ NA LABI

PŘÍLOHA č. 5, Smlouva č.....
- SITUACE UMÍSTĚNÍ ČERPADEL
A ELEKTROCENTRÁL PŘI POVODNI - MĚSTO



TABULKA ČERPADEL A ELEKTROCENTRÁL - MĚSTO

ČERPADLO	POZICE	TYP	V.Č.	POČET KS
SMČA 1	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U POŠTY	BA200E D328 PE 1500rpm+GL EW12-25-LC-MWF EU	13-2649	1
SMČA 2	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U POŠTY	BA200E D328 PE 1500rpm+GL EW12-25-LC-MWF EU	13-2650	1
SMČA 3	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U POŠTY	BA200E D328 PE 1800rpm+GL EW12-25-LC-MWF EU	13-2651	1
SMČA 4	KRAŠNÉ BŘEZNO, LHOVAR, VLEČKA	BA100K 193HA	13-3338	1
SMČA 5	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. 1. MÁJE (U NÁDRAŽÍ ČD)	BA100K 193HA	13-3339	1
SMČA 6	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U MARŠANSKÉ SKÁLY	BA100K 193HA	13-3340	1
SMČA 7	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ (VE DLE HALY ÚSTÍ HL. NÁDRAŽÍ)	BA100E D245 HA 2L41C 1500rpm+BF140 Mar-MV	13-2625	1
SMČA 8	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	BA150E D285 1800rpm+F.GL, PE1.S, standard	13-2567	1
SMČA 9	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	BA150E D285 1800rpm+F.GL, PE1.S, standard	13-2568	1
MČ 1	ŠŠ - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 SH, 255, 4,2kW		1
MČ 2	ŠPa - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 SH, 255, 4,2kW		1
MČ 3	ŠŠPa - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 460, 3,1kW		2
MČ 4	ŠŠPa - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 460, 3,1kW		2
MČ 5	ČV1 - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO SAER NS - 98F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 6	ČV2 - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO SAER S - 151C2 - MS152-7,5 T, 5,9kW		1
MČ 7	ČV3 - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO SAER S - 151C2 - MS152-7,5 T, 5,9kW		1
MČ 8	ČV4 - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA, POD KRUHOVÝM OBJEZDEM	ČERPADLO SAER NS - 98F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 9	ČV5 - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA, POD KRUHOVÝM OBJEZDEM	ČERPADLO SAER NS - 98F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 10	ČV6 - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA, POD KRUHOVÝM OBJEZDEM	ČERPADLO SAER NS - 98F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 11	NOVÁ Š SOVAK - VĚTRUŠE, KŘIŽOVATKA ŽŽKOVA PRAŽSKÁ	ČERPADLO FLYGT NS 3085 160 MT, 462, 1,3kW		2
MČ 12	ČV7 - VĚTRUŠE, KŘIŽOVATKA ŽŽKOVA PRAŽSKÁ	ČERPADLO SAER S - 151A2 - MS152-6,5 T, 4kW		1
MČ 13	NOVÁ Š SOŠ - VĚTRUŠE, KŘIŽOVATKA ŽŽKOVA PRAŽSKÁ	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 462, 3,1kW		1
MČ 14	Š2 - OK - VĚTRUŠE, UL. ŽŽKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 462, 3,1kW		1
ČP 1	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 2	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 3	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 4	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 5	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ (VE DLE HALY ÚSTÍ HL. NÁDRAŽÍ)	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 6	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 7	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 8	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 9	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 10	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 11	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 12	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U CUKROVARNY	ČERPADLO SAER S - 151C6 - MS152-17 T, 13kW		1
EC 1	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČP1-ČP5 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 3 ČERPADLA S _c = 250kVA		1
EC 2	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ (VE DLE HALY ÚSTÍ HL. NÁDRAŽÍ)	ČP4-ČP5 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 2 ČERPADLA S _c = 150kVA, S ₁ = 100kVA		1
EC 3	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ	ČP6 - ZÁBRŮŠE MĚSTO ÚSTÍ NAD LABEM ČP7 - ELEKTROCENTRÁLA PRO ČERP. S _c = 150kVA		1
EC 4	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ	ČP8 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 1 ČERPADLO S _c = 150kVA		1
EC 5	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČP9-ČP11 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 3 ČERPADLA S _c = 250kVA		1
EC 6	KRAŠNÉ BŘEZNO, UL. U CUKROVARNY	ČP12 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 1 ČERPADLO S _c = 150kVA		1

LABE, ÚSTÍ NAD LABEM, LEVÝ BŘEH
PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA NA Q 100 NA LABI

PŘÍLOHA č. 6, Smlouva č.....
- SITUACE UMÍSTĚNÍ ČERPADEL
A ELEKTROCENTRÁL PŘI POVODNI - KRÁSNÉ BŘEZNO



TABULKA ČERPADEL A ELEKTROCENTRÁL - KRÁSNÉ BŘEZNO

ČERPADLO	POZICE	Typ	V.Č.	POČET KS
SMČA 1	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U POŠTY	BA200E D328 PE 1500rpm+GL EW12-25+LCH+MV EU	13-2649	1
SMČA 2	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U POŠTY	BA200E D328 PE 1500rpm+GL EW12-25+LCH+MV EU	13-2650	1
SMČA 3	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U POŠTY	BA200E D328 PE 1500rpm+GL EW12-25+LCH+MV EU	13-2651	1
SMČA 4	KRÁSNÉ BŘEZNO, LIHOVAR, VLEČKA	BA100K 193HA	13-3338	1
SMČA 5	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. 1. MÁJE (U NÁDRAŽÍ ČD)	BA100K 193HA	13-3339	1
SMČA 6	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ, U MARHÁNSKÉ SKÁLY	BA100K 193HA	13-3340	1
SMČA 7	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ (VEDLE HALY ÚSTÍ HL. NÁDRAŽÍ)	BA100E D245 HA 2L41C 1500rpm+BF140 lter+MV	13-2625	1
SMČA 8	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	BA150E D285 1800rpm.F.GL.PEL.S. standard	13-2567	1
SMČA 9	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	BA150E D285 1800rpm.F.GL.PEL.S. standard	13-2568	1
MČ 1	Šos - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 SH, 226, 4,2kW		1
MČ 2	ŠPa - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 SH, 255, 4,2kW		1
MČ 3	Šos - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 460, 3,1kW		2
MČ 4	Šos - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 460, 3,1kW		2
MČ 5	ČV1 - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO SAER NS - 96F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 6	ČV2 - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-7,5 T, 5,3kW		1
MČ 7	ČV3 - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-7,5 T, 5,3kW		1
MČ 8	ČV4 - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA, POD KRUHOVÝM OBJEZDEM	ČERPADLO SAER NS - 96F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 9	ČV5 - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA, POD KRUHOVÝM OBJEZDEM	ČERPADLO SAER NS - 96F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 10	ČV6 - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA, POD KRUHOVÝM OBJEZDEM	ČERPADLO SAER NS - 96F4 - CL 95-1,5 T, 1,1kW		1
MČ 11	NOVÁ Š SOVAK - VĚTRUŠE, KŘÍŽOVATKA ŽŮKOVA PRAŽSKÁ	ČERPADLO FLYGT NS 3085 160 MT, 462, 1,3kW		2
MČ 12	ČV7 - VĚTRUŠE, KŘÍŽOVATKA ŽŮKOVA PRAŽSKÁ	ČERPADLO SAER S - 151A2 - MS152-5,5 T, 4kW		1
MČ 13	NOVÁ Š SÚS - VĚTRUŠE, KŘÍŽOVATKA ŽŮKOVA PRAŽSKÁ	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 462, 3,1kW		1
MČ 14	Š2 - OK - VĚTRUŠE, UL. ŽŮKOVA, KRUHOVÝ OBJEZD	ČERPADLO FLYGT NS 3102 160 MT, 462, 3,1kW		1
ČP 1	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 2	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 3	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 4	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 5	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ (VEDLE HALY ÚSTÍ HL. NÁDRAŽÍ)	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 6	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 7	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 8	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 9	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 10	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 11	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
ČP 12	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U CUKROVÁRU	ČERPADLO SAER S - 151CIS - MS152-17 T, 13kW		1
EC 1	MĚSTO, UL. MALÁ HRADEBNÍ	ČP1-ČP3 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 3 ČERPADLA Sc = 250 kVA		1
EC 2	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ (VEDLE HALY ÚSTÍ HL. NÁDRAŽÍ)	ČP4-ČP5 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 2 ČERPADLA Zajišťuje město Ústí nad Labem		1
EC 3	MĚSTO, UL. U NÁDRAŽÍ	ČP6 - Zajišťuje město Ústí nad Labem ČP7 - ELEKTROCENTRÁLA PRO ČP6 Sc = 150 kVA		1
EC 4	MĚSTO, UL. PŘEDMOSTÍ	ČP8 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 1 ČERPADLO Sc = 150 kVA		1
EC 5	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U PODJEZDU	ČP9-ČP11 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 3 ČERPADLA Sc = 250 kVA		1
EC 6	KRÁSNÉ BŘEZNO, UL. U CUKROVÁRU	ČP12 - ELEKTROCENTRÁLA PRO 1 ČERPADLO Sc = 150 kVA		1

PPO Ústí nad Labem - levý břeh, zajištění provozu a funkce PPO Kalkulace nákladů zakázky na zajištění provozu a funkce PPO Ústí nad Labem - Levý břeh (příloha č. 7)				
a) náklady spojené s údržbou PPO v období mimo povodeň [článek 5 a článek 7, odst. 1.1 příkazní smlouvy]				
položka	počet ks	četnost	cena za úkon	cena Kč,-
A. Skladové hospodářství				567 780,00
A.1. Mobilní hrazení	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	92 813,00
kontrola neporušenosti skladu a uložených MPPZ (1x za měsíc)	1,00	11,00	7 453,00	81 983,00
kontrola a údržba + fyzická inventura (při zpětném předání)	1,00	1,00	10 830,00	10 830,00
A.2. Velkokapacitní samonasávací čerpadla řady BA (motor diesel)	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	58 809,00
kontrola uložených čerpadel (vizuální kontrola ve skladu)	9,00	7,00	2 850,00	19 950,00
funkční zkouška (suchá - start+kontrola chodu)	9,00	3,00	3 895,00	11 685,00
funkční zkouška (mokrý se zavodněním+ konzervace+ servisní prohlídka)	9,00	1,00	5 919,00	5 919,00
provedení STK přívěsů AGADOS - kategorie O2-(1x za 2roky - další v 06/2026)	9,00	1,00	2 255,00	2 255,00
ostatní náklady (doprava, manipulace, dobíjení baterie, kontrola pneumatik)		1,00	19 000,00	19 000,00
A.3. Kalová ponorná čerpadla FLYGT	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	66 814,00
kontrola uložených čerpadel (vizuální kontrola ve skladu)	10,00	6,00	2 850,00	17 100,00
funkční zkouška (suchá-ruční protočení vrtule)	10,00	3,00	3 895,00	11 685,00
funkční zkouška (mokrý se zavodněním)	10,00	1,00	5 919,00	5 919,00
revizní zpráva (elektro)	10,00	2,00	10 640,00	21 280,00
ostatní náklady (doprava, manipulace)		1,00	10 830,00	10 830,00
A.4. Elektrocentrály	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	260 899,00
kontrola uložených elektrocentrál	9,00	8,00	2 850,00	22 800,00
funkční zkouška	9,00	3,00	2 660,00	7 980,00
revizní zpráva (elektro)+ servisní prohlídka	9,00	1,00	5 919,00	5 919,00
ostatní náklady (doprava, manipulace)		1,00	19 000,00	19 000,00
Připravenost a garantovaná dostupnost záložních zdrojů elektřiny (čl.1.11) - pohotovost		12,00	17 100,00	205 200,00
A.5. Objekt skladu Hostomická 3598/4, UL	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	88 445,00
servis+revizní zpráva (EZS)	1,00	1,00	7 125,00	7 125,00
ostatní náklady (údržba, úklid)	1,00	1,00	81 320,00	81 320,00
B. Vnitřní vody				1 402 232,00
B.1. Vřetenová hradítka	počet ks	četnost/rok	cena za úkon	419 902,00
kontrola (vizuální kontrola úplnosti)	27,00	6,00	21 185,00	127 110,00
funkční zkoušky (uzavření - otevření)	27,00	4,00	32 538,00	130 152,00
údržba + vyčištění	27,00	2,00	81 320,00	162 640,00
B.2. Čerpací vrtvy	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	238 150,00
kontrola	16,00	8,00	16 540,00	132 320,00
funkční zkouška čerpadel SAER	16,00	1,00	4 940,00	4 940,00
revize el.čerpadel SAER	16,00	1,00	5 320,00	5 320,00
revize el.rozvaděčů	16,00	1,00	5 320,00	5 320,00
údržba + vyčištění	16,00	1,00	90 250,00	90 250,00
B.3. Čerpací šachty	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	84 900,00
kontrola	12,00	5,00	9 380,00	46 900,00
údržba + vyčištění	12,00	1,00	38 000,00	38 000,00
B.4. Zpětné klapky	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	345 900,00
kontrola	191,00	10,00	16 540,00	165 400,00
údržba + vyčištění	191,00	2,00	90 250,00	180 500,00
B.5. Ucpávky drenážního systému	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	313 380,00
kontrola	83,00	6,00	52 230,00	313 380,00
C. Ostatní				383 990,00
C.1. Kontrolní činnost		četnost/rok	cena za úkon	39 900,00
pravidelné měsíční kontroly a údržba vodního díla, provádění obchůzek TBD (včetně fotodokumentace)		12,00	3 325,00	39 900,00
C.2. Čerpací stanice - stoka Y	počet ks	četnost / rok	cena za úkon	77 330,00
kontrola objektu	1,00	7,00	4 750,00	33 250,00
funkční "suchá" zkouška (protočení čerpadel a hradítka ručním ovládáním + kontrola objektu)	1,00	4,00	3 895,00	15 580,00
údržba + úklid	1,00	1,00	28 500,00	28 500,00
C.3. Odvodnění a zdi		četnost / rok	cena za úkon	159 600,00
kontrola + vyčištění	1,00	6,00	26 600,00	159 600,00
C.4. Závazky příkazníka dle článku 5 příkazní smlouvy		četnost / rok	cena za úkon	107 160,00
závazky příkazníka dle článku 5 příkazní smlouvy související s předmětem plnění		1,00	107 160,00	107 160,00
Paušální platby za období 12-ti měsíců (bez DPH)				2 354 002,00
Celkem měsíční paušál (bez DPH)				196 166,83
Celkem hodnota veřejné zakázky za činnosti dle článku 5 a článku 7, odst. 1.1) příkazní smlouvy po dobu trvání smlouvy (12měsíců)				2 354 002,00

všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

PPO Ústí nad Labem - levý břeh, zajištění provozu a funkce PPO

Kalkulace nákladů zakázky na zajištění provozu a funkce PPO Ústí nad Labem - Levý břeh

(příloha č. 7)

**b) náklady spojené s instalací a odinstalací MPPZ
[článek 7, odst. 1.2 příkazní smlouvy]**

položka		předpokládaný počet povodní	cena jednotková	cena celková Kč
c) 1.	Zajištění instalace a odinstalace PPO UL LB (předpověď Q1 - Q2)	1,00	105 134,00	105 134,00
c) 2.	Zajištění instalace a odinstalace PPO UL LB (předpověď Q5)	1,00	181 065,00	181 065,00
c) 3.	Zajištění instalace a odinstalace PPO UL LB (předpověď Q10)	1,00	201 000,00	201 000,00
c) 4.	Zajištění instalace a odinstalace PPO UL LB (předpověď > Q10)	1,00	312 888,00	312 888,00
Celková hodnota veřejné zakázky za činnosti dle článku 7, odst. 1.2 příkazní smlouvy				800 087,00

všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

**c) náklady spojené s provozem PPO
[článek 7, odst. 1.3 příkazní smlouvy]**

položka		předpokládaný počet dnů	cena jednotková	cena celková Kč
d) 1.	Zajištění provozu PPO UL LB (předpověď Q1 - Q2)	12,00	18 100,00	217 200,00
d) 2.	Zajištění provozu PPO UL LB (předpověď Q5)	12,00	20 122,00	241 464,00
d) 3.	Zajištění provozu PPO UL LB ((předpověď Q10)	12,00	28 744,00	344 928,00
d) 4.	Zajištění provozu PPO UL LB (předpověď > Q10)	12,00	43 233,00	518 796,00
Celková hodnota veřejné zakázky za činnosti dle článku 7, odst. 1.3 příkazní smlouvy				1 322 388,00

všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

Protipovodňové opatření PPO Ústí nad Labem, levý břeh

Celková nabídková cena bez DPH dle článku 7, odst. 4 příkazní smlouvy	4 476 477,00
---	--------------