



Rev: X2	24.2.2025	Vypořádání připomínek veřejné zakázky – část. 2	Nekvinda
Rev: X01	15.1.25	Vypořádání připomínek veřejné zakázky	Drahotová
Index:	Datum:	Popis změny:	Vypracoval:

 <p>PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S.</p>				<p>D-PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s. Sokolovská 16/45A, 186 00 Praha 8 – Karlín tel: +420 221 873 111</p>				<p>www.d-plus.cz d-plus@d-plus.cz</p>	
				<p>Sweco Hydroprojekt a.s. Táborská 31, 140 16 Praha 4 – Nusle tel: +420 261 102 242</p>				<p>www.sweco.cz praha@sweco.cz</p>	
Hlavní inženýr projektu: Ing. Jindřich SLÁMA, Ph.D.		Manažer projektu: Ing. Aleš PRAGER		Zodpovědný projektant: kolektiv autorů		Vypracoval: kolektiv autorů			
MÚ (OÚ): Praha 6		Kraj: Hlavní město Praha		Datum:		03/2022			
Investor: Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1				Stupeň:		DPS			
Zakázka: ÚČOV – REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ VODNÍ LINKY Č. investiční akce 12G6500 DEMONTÁŽE STROJŮ A ZAŘÍZENÍ				Číslo zakázky:		3979/2/2020			
				Měřítko:		-			
				Počet formátů A4:		85			
Obsah: 9051. ČÁST STROJNÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE				Číslo přílohy: D.2.1.9051.02		Revize: X2		Č. kopie:	

OBSAH:

TITULNÍ LIST DOKUMENTACE	3
OBECNÁ USTANOVENÍ	4
<i>Rozsah dodávky demontáží</i>	4
TECHNICKÁ SPECIFIKACE	5

TITULNÍ LIST DOKUMENTACE

Název stavby (akce)	ÚČOV – Rekonstrukce stávající vodní linky
Příloha číslo / název	D.2.1.9051.02 Technická specifikace
Stupeň dokumentace	Dokumentace pro provádění stavby
Zadavatel (investor)	Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1 Zastoupen Pražskou vodohospodářskou společností a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
Zpracovatel	D-plus, a.s. Sokolovská 16, 186 00 Praha 8 - Karlín Sweco Hydroprojekt a.s. Táborská 31, 140 00 Praha 4
	Sweco Hydroprojekt a.s. Táborská 31, Praha 4
Hlavní inženýr projektu	Ing. Jindřich Sláma, Ph.D.
	PP
Manažer projektu	Ing. Aleš Prager
Zakázkové číslo	3979/2/2020
Číslo investiční akce	12G6500

OBEČNÁ USTANOVENÍ

- Před započítím demontáží a demolic ve stávajících objektech areálu ÚČOV musí být odstaven veškerý nátok OV na tyto objekty. Dále je nutné zajistit odpojení objektů od elektrické energie. Následně může být přistoupeno k demontážním pracím.
- Šrot je majetkem investora
- Zhotovitel před zahájením prací s provozovatelem projedná, která zařízení budou šetrně demontována a uložena do skladu pro budoucí využití

- Upozornění:

Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží uvádí soupis hlavních zařízení a dalších mechanismů, které jsou pro úspěšné zdemontování technologických zařízení v rámci daných objektů uvažovány. Časové dotace některých mechanismů definují pouze předpoklad v časovém horizontu tak, aby bylo možné dané položky ocenit. Tato specifikace však nedefinuje přesné počty techniky, která může být ve skutečnosti použita v jednom okamžiku současně. Vybraný zhotovitel si počty jednotlivých zařízení a mechanismů může stanovit, avšak musí dodržet lhůtu pro zhotovení veškerých demontáží, která se předpokládá 3 měsíce od zahájení prací.

Rozsah dodávky demontáží

- Z hlediska strojně-technologického se demontážní práce, není-li u jednotlivých položek specifikováno jinak, týkají pouze níže uvedených strojů a zařízení. Rozvaděče, přechodové skříňe a další elektrické vybavení jednotlivých strojů jsou dodávkou demontáží samostatné části dokumentace Elektro a MaR. Jsou-li řídicí a napájecí komponenty integrovány na konstrukci zařízení, uvažuje se demontáž strojně-technologická.
- U demontáží hlavních strojů a zařízení se předpokládá dodávka včetně nspecifikovaného příslušenství, montážního materiálu a jiných jejich součástí. U potrubních celků se předpokládá kompletní demontáž včetně příslušenství (objímky, kotevní prvky, nosné a podpurné konstrukce, apod.)

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

	A3 (SO31) Čerpací stanice spodního horizontu		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž čerpadel s příslušenstvím	sada	4
	<u>Stávající označení zařízení:</u> M21, M22, M23, M24, M25, M26, M27, M28 <ul style="list-style-type: none">• Šneková čerpadla s převodovkami a motory jsou umístěny vně a uvnitř budovy• Mazací systém je rozveden vně a uvnitř budovy• Zakrytí šnekových čerpadel. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Čerpadlo s příslušenstvím• Elektro příslušenství• Mazací systém Hmotnost: cca 5000 kg/sada Počet sad: 4 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí čerpadel. Převodovka s motorem bude naložena pomocí stávající jeřábové dráhy. Šnek a ostatní příslušenství vně budovy bude naloženo pomocí nákladního auta s rukou nebo autojeřábem a následně zajištění odvozu šrotu. <u>Upozornění:</u> Demontáží čerpadel s příslušenstvím nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.		
	Demontáž stavidel a hradidel vně budovy	sada	10
	<u>Stávající označení zařízení:</u> HR001, HR002, HR003, HR004, HR005, HR006, HR011, HR012, HR013, HR014 <ul style="list-style-type: none">• Hradidla a stavidla s příslušenstvím jsou umístěna vně budovy na přítoku a odtoku v betonových žlabech <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Hradidla		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Stavidla • Elektro příslušenství • Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 1000 kg/sada Počet sad: 10</p> <p>Provedena bude postupná demontáž hradidel a stavidel včetně příslušenství a naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží hradidel a stavidel nesmí dojít k narušení betonové konstrukce objektu.</p>		
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	<p>Demontáž vzduchotechnické jednotky pro přívod vzduchu do strojovny ČSSH</p> <p>Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VZT ventilátoru - VZT potrubí ø 300 mm, délka cca 6 m - Kotvení jednotky <p>Materiál ocel tř. 17 Hmotnost: cca 80 kg</p>	ks	1
	Vyhrazená technická zařízení		
	<p>Demontáž jeřábových drah s ručním řetězovým kladkostrojem</p> <p>Ruční řetězový kladkostroj je umístěn vně objektu pro zvedání hradicích desek na nátok</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> 209, 210</p> <p><u>Parametry:</u> Nosnost: 2000 kg</p> <p>Hmotnost: cca 1 000 kg/ks Počet ks: 2</p> <p><u>Upozornění:</u> V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž jednotlivých zařízení. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho demontáži.</p>	ks	2
	Demontáž jeřábových drah s ručními a elektrickými řetězovým kladkostroji a elektrického vrátku	ks	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Ruční a elektrické řetězové kladkostroje a el. vrátek jsou umístěny uvnitř objektu pro zvedání při servisních úkonech.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> 197, 198, 194, 195, 196, 203, 173, 205, 160, 174, 190, 199, 191, 192</p> <p><u>Parametry:</u> Nosnost: 500 kg, 1000 kg, 1500 kg, 500 kg, 125 kg, 1600kg, 125kg, 400kg, 500kg, 1000kg, 600kg, 500kg</p> <p>Hmotnost: cca 1 000 kg/ks Počet ks: 2</p> <p><u>Upozornění:</u> V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž jednotlivých zařízení. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho demontáži.</p>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	216
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	0
	Vysokozdvížný vozík	den	24
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	248
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	168
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	40
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	A5 (SO 01) Lapáky šterku		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž stavidlového uzávěru s elektropohonem	ks	4
	<p><u>Stávající označení zařízení:</u> HE001, HE002, HE003, HE004</p> <p>Stavidlové uzávěry nacházející se na přítoku odpadní vody na lapák šterku. Umístění vně objektu.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule – šířka: 2 400 mm • Elektrický pohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 5 000 kg/ks Počet ks: 4 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěrů. K demontáži a naložení bude využito nákladní auto s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů může dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	Demontáž vzduchotechnické jednotky pro přívod vzduchu do objektu LŠ	ks	2
	<p>Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VZT ventilátoru - VZT potrubí ø 300 mm, délka cca 6 m - Kotvení jednotky <p>Materiál ocel tř. 17 Hmotnost: cca 80 kg</p>		
	Vyhrazená technická zařízení		
	Demontáž jeřábové dráhy se dvěma mostovými drapákovými jeřáby	ks	2
	<p>Elektrické drapákové jeřáby pro těžení šterku do odvodňovacích jímek.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> JD001, JD002</p>		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Parametry:</u> Nosnost: 800 kg</p> <p>Hmotnost: cca 3 000 kg/ks Počet ks: 2</p> <p><u>Upozornění:</u> V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž a nakládku jednotlivých zařízení na nákladní vozy. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho demontáži.</p>		
	<p>Šetrná demontáž jeřábové dráhy s el. řetězovým kladkostrojem El. řetězový kladkostroj je umístěn uvnitř objektu pro servisní práce</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> 204</p> <p><u>Parametry:</u> Nosnost: 1000 kg</p> <p>Hmotnost: cca 500 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Šetrná demontáž musí být provedena odborně způsobilou osobou s patřičnou kvalifikací.</p> <p>Včetně zabalení, naložení, dopravy a vyložení na místě budoucího skladování dle požadavku provozovatele.</p> <p>Plánované místo budoucího využití/skladování: KH Drasty.</p> <p><u>Upozornění:</u> V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž jednotlivých zařízení. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho šetrné demontáži.</p>	ks	1
	<p>Demontáž mostového jeřábu Elektrický jeřáb pro obsluhu těžkých zařízení.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> 111</p> <p><u>Parametry:</u> Nosnost: 5000 kg Výška zdvihu 8 m</p>	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Rozpětí: 8 m Délka dráhy 20 m</p> <p>Počet ks: 1</p> <p><u>Upozornění:</u> V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž a nakládku jednotlivých zařízení na nákladní vozy. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho demontáži.</p>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	80
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvíhací plošina	den	0
	Vysokozdvíhací vozík	den	10
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	10
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	10
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	10
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A6 + A8 Česlovna (SO02)		
	Strojně-technologická část		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s elektropohonem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> A4.0HE011, A4.0HE012, A4.0HE013, A4.0HE014, A4.0HE015, A4.0HE016</p>	ks	12

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Stavidlové uzávěry nacházející se na přítoku odpadní vody na česlovnu. Umístění uvnitř objektu.</p> <p>A4.0HE021, A4.0HE022, A4.0HE023, A4.0HE024, A4.0HE025, A4.0HE026</p> <p>Stavidlové uzávěry nacházející se na odtoku odpadní vody z česlovny. Umístění vně objektu.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule – šířka: 2 400 mm • Elektrický pohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 5 000 kg/ks Počet ks: 12 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěrů. Tam, kde to bude s ohledem na umístění možné, bude k demontáži využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
	<p>Demontáž jemných česlí V každém průtokovém kanálu jsou instalovány 2 ks česlí</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> A4.0CS01A, A4.0CS01B, A4.0CS02A, A4.0CS02B, A4.0CS03A, A4.0CS03B, A4.0CS04A, A4.0CS04B, A4.0CS05A, A4.0CS05B, A4.0CS06A, A4.0CS06B</p> <p><u>Rozměry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • šířka: 1 200 mm • výška: 3 000 mm <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Rám česlí – nosná konstrukce • Česlicový pás včetně česlic • Elektrický pohon: 3f TP-810/4 • Upevňovací konzoly • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství 	ks	12

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Provedení: nerezová ocel 1.4301 Hmotnost: 2 750 kg/ks (odhad) Počet ks: 12 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí česlí. Bude využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p>		
	<p>Demontáž horizontálního spirálového dopravníku Pro dopravu shrabků z česlí do kratšího šikmého dopravníku. Dopravník uložen v podlaze v 1.NP česlovny.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> A4.0DS005; A4.0DS025</p> <p><u>Rozměry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • průměr šneku: 250 mm • délka dopravníku: 13 000 mm <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Konstrukce dopravníku • Ocelová spirála • Násypky, výsypky • Kotevní materiál • Podpůrné konstrukce • Elektrický pohon (které jsou součástí zařízení) • Ochranné kryty proti vypadávání mimo dopravníky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel 1.4301 Hmotnost: 2 500 kg/ks (odhad) Počet ks: 2 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí dopravníků. Bude využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p>	ks	2
	<p>Demontáž vynášecího dopravníku shrabků – krátký Slouží pro dopravu shrabků z dopravníku od česlí do dlouhého šikmého dopravníku</p> <p><u>Rozměry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • průměr šneku: 250 mm • délka dopravníku: 4 000 mm <p><u>Demontované části:</u></p>	ks	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Konstrukce dopravníku • Ocelová spirála • Násypky, výsypky • Kotevní materiál • Podpurné konstrukce • Elektrický pohon (které jsou součástí zařízení) • Ochranné kryty proti vypadávání mimo dopravníky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel 1.4301 Hmotnost: 1 000 kg/ks (odhad) Počet ks: 2 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí dopravníků. Bude využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p>		
	<p>Demontáž vynášecího dopravníku shrabků – dlouhý Slouží pro dopravu shrabků z kratšího šikmého dopravníku do lisu na shrabky</p> <p><u>Rozměry:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • průměr šneku: 250 mm • délka dopravníku: 9 500 mm <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Konstrukce dopravníku • Ocelová spirála • Násypky, výsypky • Kotevní materiál • Podpurné konstrukce • Elektrický pohon (které jsou součástí zařízení) • Ochranné kryty proti vypadávání mimo dopravníky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel 1.4301 Hmotnost: 1 750 kg/ks (odhad) Počet ks: 2 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí dopravníků. Bude využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p>	ks	2
	<p>Demontáž pračky s lisem na shrabky Lisuje a odvodňuje shrabky zachycené na česlích. Umístěno na nerezové podpěrné plošině.</p>	ks	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Stávající označení zařízení:</u> A4.0PS001; A4.0PS002</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Lis na shrabky • Výtlačné potrubí • Potrubí odvodu prací vody • Kotevní prvky • Elektrický pohon: 3f TP-180/4, 380V, 2,2 kW • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel / ocel Hmotnost: 1 500 kg/ks (odhad) Počet ks: 2 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí lisů na shrabky. Bude využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p>		
	<p>Demontáž nerezové plošiny pro umístění lisu na shrabky Nerezová plošina umístěná mezi suterénními prostory</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Podpěry • Pochozí pororošty • Zábradlí • Kotevní prvky <p>Provedení: nerezová ocel / ocel Rozměr: 2300 x 2000 x 1600 mm Hmotnost: 2 000 kg/komplet (odhad) Počet kpl: 2</p>	kpl	2
	<p>Demontáž pásového teleskopického dopravníku Slouží pro dopravu shrabků lisu na shrabky do kontejnerů, umístěn mezi kontejnery na vlastním nosném sloupu</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nosný sloup průměru 600 mm • Otočná hlava • Pásový dopravník • Elektropohon (pro otáčení, pohyb pásu) • Násypka na pásový dopravník • Kotevní prvky 	ks	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Provedení: nerezová ocel Hmotnost: 2 500 kg/kpl Počet ks: 2		
	Šetrná demontáž čerpadla prosáklé vody Ponorné přenosné kalové čerpadlo umístěné v suterénu strojovny, v šachtě <u>Stávající označení zařízení:</u> A4.0CE001; A4.0CE002 Hmotnost: 125 kg/ks Počet ks: 2 Včetně vodících tyčí, řetízku, výtlačného potrubí a uzávěrů, tvarovek Včetně vytažení čerpadla z jámky (vč. přívodního kabelu), zabalení, naložení, dopravy a vyložení na místě budoucího skladování dle požadavku provozovatele. Plánované místo budoucího využití/skladování: HP EF ÚČOV.	kpl	2
	Demontáž ručního jeřábku s patkou Hmotnost: 50 kg/ks Počet: 2 ks	ks	2
	Demontáž stacionární váha Vážní plošina pro kontinuální měření hmotnosti nasypaných shrabků <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Vážní můstek (2620x8500x350 mm) • Krycí plechy • Tenzometry • Odvodňovací potrubí • Informační panel • Kotevní materiál • Podpěry • Ostatní příslušenství Provedení: ocel Hmotnost: 3 500 kg/kpl Počet: 3 kpl	ks	3
	Odvoz kontejnerů provozovatele Dodávka provozovatele	ks	3
	Šoupě ruční DN250, s prodlouženým ovládáním Umístěno v podzemní šachtě, na potrubí vypouštění česlového kanálu	ks	6

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Včetně části odtokového potrubí Hmotnost: 100 kg/ks Provedení: litina Počet: 6 ks		
	Demontáž potrubního rozvodu provozní vody Technologický rozvod užitkové vody pro ostřiky zařízení v objektu česlovny DN80, mat. ocel Včetně kotvících a spojovacích prvků.	bm	300
	Demontáž teplovodního potrubí Rozvod teplé vody k horkovzdušným jednotkám DN50, mat. ocel Včetně všech uzávěrů, tvarovek a kotvení	bm	200
	Demontáž ohřivače vody Umístěno nad dozornou v 2.NP Včetně demontáže armaturního uzlu s ručními uzávěry	ks	1
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	Demontáž vzduchotechnické jednotky Umístěno ve 2.NP na východní stěně <u>Parametry:</u> - Průtok: 19 440 - Výkon ventilátoru: 2,1 kW - Průměr ventilátoru: cca 1,0 m Materiál: nerez Hmotnost: 1 500 kg/kpl Počet: 1 ks Včetně demontáže vzduchotechnického potrubí	ks	1
	Demontáž teplovzdušné jednotky (sahary) Umístěné na jižní stěně interiéru česlovny Rozměr: 600 x 600 mm Materiál: ocel tř. 11 Hmotnost: cca 60 kg/ks Počet: 12 ks Včetně kotevního materiálu, podpěr a další náležitostí.	ks	12
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Neobsazeno</i>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	4
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0

	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvíhací plošina	den	0
	Vysokozdvíhací vozík	den	50
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	50
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	50
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	3
	Lešení pronájem	den	5
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	62
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A7 Provzdušňované lapáky písku a pískové jímky + A9 dávkování organického flokulantu 1 (před UN)		
	Lapáky písku		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž kalového odstředivého čerpadla pro dopravu hydrosměsi vody a písku ve strojovně na nátokové straně MAPE M-100/V3-33/255/1400 s elektromotorem 22 kW, 400 V, 50 Hz Materiál ocel litina Hmotnost: cca 850 kg	ks	6
	Demontáž kalového odstředivého čerpadla pro dopravu hydrosměsi vody a písku ve strojovně na odtokové straně MAPE M-100/V3-33/255/1400 s elektromotorem 22 kW, 400 V, 50 Hz Materiál ocel litina Hmotnost: cca 850 kg	ks	6
	Šetrná demontáž šnekového horizontálního dopravníku pro vyklízení dna žlabu lapáku písku sestavující ze žlabu a šneku, délka 22,5 m, Materiál ocel tř. 17 Hmotnost: cca 2500 kg Nutno zachovat profil pro nový žlab ve dně žlabu	ks	12
	Demontáž elektropohonu šnekového horizontálního dopravníku pro vyklízení dna žlabu lapáku písku	ks	12

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Převodovka a elektropohonem 7,5 kW, 400 V, 50 Hz Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 500 kg		
	Demontáž dmychadlové stanice Aerzen Delta Blower Generation 5, GM 25 • elektromotor 37 kW, 400 V, 50 Hz • protihlukovým kryt Hmotnost: cca 750 kg	ks	2
	Demontáž ponorného kalového čerpadla podlahové vody vč. externího plováku ITT LOWARA DIWA 15T Hmotnost: cca 30 kg	ks	2
	Demontáž vřetenového šoupátka Typ XL3, třístranně těsnící Pro hrazení nátokového kanálu š x v 1,2 x 2,6 m S elektropohonem AUMA Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 350 kg	ks	6
	Demontáž vřetenového šoupátka Typ XL3, třístranně těsnící Pro hrazení odtokového kanálu š x v 1,2 x 3,2 m S elektropohonem AUMA Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 400 kg	ks	6
	Demontáž deskového stavidla s elektropohonem Třístranně těsnící Rozměry desky 3,8 x 3,8 m vč. ovládací lávky Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 3000 kg	ks	4
	Demontáž sání čerpadla hydrosměsi ve strojovně na nátokové straně Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: • Potrubní rozvod DN 200, délka cca 5 m Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 90 kg	ks	6
	Demontáž sání čerpadla hydrosměsi ve strojovně na odtokové straně Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: • Potrubní rozvod DN 200, délka cca 5 m Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 90 kg	ks	6

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Demontáž elektroarmatury a části výtlaku čerpadla hydrosměsi ve strojovně na nátokové straně Sestávající z: <ul style="list-style-type: none">• Potrubní rozvod DN 200, délka cca 3 m• Mezipřírubová klapka DN 200, PN 10 s elektropohonem - 1 ks Hmotnost: cca 90 kg	ks	6
	Demontáž elektroarmatury a části výtlaku čerpadla hydrosměsi ve strojovně na odtokové straně Sestávající z: <ul style="list-style-type: none">• Potrubní rozvod DN 200, délka cca 3 m• Mezipřírubová klapka DN 200, PN 10 s elektropohonem - 1 ks Hmotnost: cca 90 kg	ks	6
	Demontáž potrubních rozvodů tlakového vzduchu od dmychadlového agregátu ve strojovně na nátokové straně Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none">• Potrubní rozvod DN 400, délka cca 20 m Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 800 kg	kpl	1
	Demontáž potrubních rozvodů tlakového vzduchu od dmychadlového agregátu ve strojovně na odtokové straně Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none">• Potrubní rozvod DN 400, délka cca 20 m Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 800 kg	kpl	1
	Šetrná demontáž potrubních rozvodů tlakového vzduchu nad strojovnou na nátokové straně Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none">• Potrubní rozvod DN 400, délka cca 25 m• Potrubní rozvod DN 300, délka cca 65 m Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 3500 kg	kpl	1
	Šetrná demontáž potrubních rozvodů tlakového vzduchu nad strojovnou na odtokové straně Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod DN 400, délka cca 25 m Potrubní rozvod DN 300, délka cca 65 m <p>Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 3500 kg</p>		
	<p>Šetrná demontáž potrubního rozvodu tlakového vzduchu nad žlabem Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod DN 300, délka cca 45 m Potrubní rozvod DN 200, délka cca 6 m <p>Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 3100 kg</p>	kpl	6
	<p>Šetrná demontáž provzdušňovacích roštových trubek vč. přívodní trubky Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod DN 65, délka cca 10 m, celkem 19 ks na jeden žlab <p>Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 1400 kg</p>	kpl	6
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	<p>Demontáž vzduchotechnické jednotky pro přívod vzduch pro dmychadla ve strojovně na nátokové straně Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> VZT ventilátoru Tlumiče hluku VZT potrubí ø 400 mm, délka cca 8 m Kotvení jednotky <p>Materiál ocel tř. 17 Hmotnost: cca 100 kg</p>	ks	2
	<p>Demontáž vzduchotechnické jednotky pro přívod vzduch pro dmychadla ve strojovně na odtokové straně Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> VZT ventilátoru Tlumiče hluku VZT potrubí ø 400 mm, délka cca 8 m Kotvení jednotky <p>Materiál ocel tř. 17 Hmotnost: cca 100 kg</p>	ks	2
	Vyhrazená technická zařízení		
	Neobsazeno		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	110
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvíhací plošina	den	0
	Vysokozdvíhací vozík	den	110
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	110
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	110
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	50
	Lešení pronájem	den	60
	Doprava – osobní	kpl	90
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	90
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A7 Provzdušňované lapáky písku a pískové jímky + A9 dávkování organického flokulantu 1 (před UN)		
	Pískové jímky		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž vyložení dvojice záchytných jímek ocelovým plechem Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 4000 kg	kpl	2
	Demontáž pilovité přepadové hrany pro obě jímky délka hrany cca 22 m Materiál ocel tř. 11 Hmotnost cca 400 kg	kpl	2
	Demontáž nátokového potrubí DN 200 v délce cca 25 m pro obě jímky Materiál ocel tř. 17 Hmotnost cca 450 kg/kpl	kpl	2
	Demontáž stavidla se stojanem Včetně ostatního zařízení původního obtoku jímek Materiál ocel tř. 11 Hmotnost cca 500 kg/ks	ks	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	Neobsazeno		
	Vyhrazená technická zařízení		
	Demontáž dvounosníkového pojezdného drapáku písku s kabinou <ul style="list-style-type: none"> Nosnost drapáku 800 kg Pojezd i zdvih elektrický Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 3700 kg	kpl	2
	Demontáž jeřábové dráhy pro drapáky písku Délka pojezdového profilu I400 v délce 49,6 m Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 4750 kg	ks	2
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	0
	Automobilový jeřáb do 55t	den	20
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	20
	Vysokozdvížný vozík	den	35
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	35
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	35
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	den	30
	Doprava – nákladní	den	0
	Pronájem kontejnerů	den	21
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A8 Dávkování anorganického koagulantu 1		
	<i>Součástí demontáží A6</i>		
	A9 Dávkování organického flokulantu 1		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Součástí demontáží A7		
	A10 Usazovací nádrže SN1-SN8 (SO04) Hříbek + Altošachta + Rozdělovací ob- jekty + Čerpací stanice + obtok usazo- vacích nádrží		
	Strojně-technologická část		
	<p>Demontáž pojezdových mostů se stíracím zařízením dna a hladiny včetně kolového podvozku se šnekovou převodovkou a motorem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> MP001, MP002, MP003, MP004, MP005, MP006, MP007, MP008</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojezdové mosty se stíracím zařízením dna a hladiny jsou rotačně uloženy na stře- dovém sloupci • Na konci pojezdového mostu je kolový podvozek se šnekovou převodovkou a mo- torem <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Pojezdový most se stíracím zařízením dna a hladiny - Kolový podvozek se šnekovým pohonem a motorem - Ocelové žaluzie (deflektory), osazeno na středovém válci. - Norná stěna na obvodu UN. - Přelivná pilová hrana. - Elektro příslušenství - Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 13000 kg/ks Počet ks: 8</p> <p>Provedena bude postupná demontáž na jednotlivé části. Naložení pomocí nákladního auta s rukou nebo jeřábem a následný odvoz do šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží pojezdových mostů může dojít k narušení konstrukce betonových nádrží, které budou demolovány.</p>	ks	8

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontáž strojní technologie čerpání plovoucích nečistot a kalu ze středové jímky</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> M11, M12, M13, M14, M15, M16, M17, M18 M21, M22, M23, M24, M25, M26, M27, M28</p> <ul style="list-style-type: none">• Čerpadla s příslušenstvím jsou umístěna v jímkách plovoucích nečistot a kalových jímkách <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Čerpadla s armaturami- Elektro příslušenství- Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 500 kg/sada Počet sad: 16</p> <p>Provedena bude postupná demontáž strojně technologického vybavení jednotlivých čerpadel a naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží strojně technologického vybavení může dojít k narušení konstrukce čerpacích stanic, které budou demolovány.</p>	sada	16
	<p>Demontáž potrubí a armatur hříbku a altošachty</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> M137, SE137, SR27, SR25, SR28, SR26</p> <ul style="list-style-type: none">• Potrubní systém s příslušenstvím se nachází uvnitř budovy a šachty <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Hlavní potrubní systém DN300 s měřicím a armaturním příslušenstvím- Vedlejší potrubní systém DN 100 s armaturním příslušenstvím <p>Hmotnost: cca 1000 kg/kpl Počet kpl: 1</p>	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých potrubí, jejich armatur a příslušenství. Naložení na nákladní auto zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí, armatur a kotevních konzol může dojít k narušení konstrukce hříbku a altošachty.</p>		
	<p>Demontáž rozdělovacího objektu RO1 se stavidly s elektropohonem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> HR002, HR003, HR004, HR005</p> <p>Konstrukční rozměry rámu: cca 1100x4300 mm Hrazený otvor: cca 1100x2050 mm</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none">- Elektromotor- Hradící deska- Rám stavidla <p>Hmotnost: cca 2000 kg/kpl</p> <p>Provedena bude postupná demontáž pohonu, hradící desky, a nakonec rámu stavidla. Rozebrané stavidlo bude poté naloženo pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p>	Kpl	4
	<p>Demontáž rozdělovacího objektu RO2 se stavidly s elektropohonem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> HR006, HR007, HR008, HR009</p> <p>Konstrukční rozměry rámu: cca 1100x4300 mm Hrazený otvor: cca 1100x2050 mm</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none">- Elektromotor- Hradící deska- Rám stavidla <p>Provedena bude postupná demontáž pohonu, hradící desky, a nakonec rámu stavidla. Rozebrané stavidlo bude poté naloženo pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p>	Kpl	4
	<p>Demontáž čerpadel s příslušenstvím z objektů čerpacích stanic</p>	ks	4

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Stávající označení zařízení:</u> CE001, CE002, CE005, CE008</p> <p>Hmotnost: cca 700 kg/ks Počet ks: 4</p> <p>Čerpadlo bude odmontováno z betonového podstavce a vytaženo pomocí vnitřní ručního řetězového kladkostroje do přízemního podlaží odkud bude vyvezeno ven z budovy kde pak bude naloženo pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Čerpadlo s příslušenstvím - Elektro příslušenství 		
	<p>Demontáž úkapových čerpadel s příslušenstvím z objektů čerpacích stanic</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> CE080, CE081, CE082, CE083</p> <p>Čerpadlo bude odmontováno z betonového podstavce a vytaženo pomocí vnitřní ručního řetězového kladkostroje do přízemního podlaží odkud bude vyvezeno ven z budovy kde pak bude naloženo pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Hmotnost: cca 200 kg/ks Počet ks: 4</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Čerpadlo s příslušenstvím - Elektro příslušenství 	ks	4
	<p>Demontáž nožových šoupat s elektro pohony DN200</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE084, SE085, SE087, SE088, SE093, SE094, SE096, VE001</p> <p>Hmotnost: cca 40 kg bez elektro motoru Konstrukční rozměry: cca 180x380 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p>	kpl	8

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 		
	<p>Demontáž nožového šoupě s elektro pohonem DN80</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE090</p> <p>Hmotnost: cca 17 kg bez elektro motoru Konstrukční rozměry: cca 340x750 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 	kpl	1
	<p>Demontáž nožových šoupat s elektro pohonem DN200</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE097, SE098, SE100, SE101, SE106, SE107, SE108, VE002</p> <p>Hmotnost: cca 40 kg bez elektro motoru Konstrukční rozměry: cca 340x750 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 	kpl	8
	<p>Demontáž nožového šoupě s elektro pohonem DN80</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE102</p>	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Hmotnost: cca 17 kg bez elektro motoru Konstrukční rozměry: cca 340x750 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 		
	<p>Demontáž nožových šoupat s elektro pohonem DN200</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE123, SE124, SE125, SE127, SE132, SE134, SE135, VE005</p> <p>Hmotnost: cca 40 kg bez elektro motoru</p> <p>Konstrukční rozměry: cca 340x750 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 	kpl	8
	<p>Demontáž nožového šoupě s elektro pohonem DN80</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE128</p> <p>Hmotnost: cca 17 kg bez elektro motoru Konstrukční rozměry: cca 340x750 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p>	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 		
	<p>Demontáž nožových šoupat s elektro pohonem DN200</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE110, SE111, SE112, SE114, SE116, SE120, SE121, SE122, VE008</p> <p>Hmotnost: cca 40 kg bez elektro motoru</p> <p>Konstrukční rozměry: cca 340x750 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 	kpl	8
	<p>Demontáž nožového šoupě s elektro pohonem DN80</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE116</p> <p>Hmotnost: cca 17 kg bez elektro motoru</p> <p>Konstrukční rozměry: cca 340x750 mm (bez pohonu)</p> <p>Z armatury bude odmontovaný elektro pohon poté bude armatura odmontovaná z potrubí poté bude naloženo do nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p>Demontované části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor armatury - Elektro příslušenství - Nožové šoupě 	kpl	1
	<p>Demontáž potrubí DN200 včetně tvarovek a přírub</p> <p>Z potrubí se odmontují všechny namontované zařízení/armatury, poté se potrubí demontuje a</p>	bm	27,5

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	odveze pomoci nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.		
	Demontáž potrubí DN80 včetně tvarovek a přírub Z potrubí se odmontují všechny namontované zařízení/armatury, poté se potrubí demontuje a odveze pomoci nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.	bm	8
Aquaflux36/SC 150 Krohne	Demontáž průtokoměrů měření přitékající odpadní vody na UN a montážních vložek DN1200 Průtokoměry s příslušenstvím se nacházejí uvnitř objektu. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Průtokoměr• Montážní vložka Hmotnost: cca 2000 kg/kpl Počet kpl: 2 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou nebo autojeřábem pro odvoz do šrotu. <u>Upozornění:</u> Demontáží průtokoměrů s příslušenstvím může dojít k narušení konstrukce budovy.	kpl	2
	Demontáž stavidel obtoku UN Stavidla s ručním pohonem a příslušenstvím se nacházejí na kanálech u UN. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Stavidla• Mechanické příslušenství Hmotnost: cca 2000 kg/kpl Počet kpl: 3 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou nebo autojeřábem pro odvoz do šrotu. <u>Upozornění:</u> Demontáží stavidel s příslušenstvím může dojít k narušení konstrukce žlabů.	kpl	3
	Demontáž elektro a mechanického vybavení dozorny	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Ele rozvaděče a jiné vyřazené zařízení <p>Hmotnost: cca 500 kg/kpl Počet ks: 4</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou pro odvoz do šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží může dojít k narušení konstrukce budovy.</p>		
	<p>Demontáž ručních nožových šoupat Ruční nožová šoupata jsou umístěna v podzemním objektu mezi UN a uprostřed spojnice mezi RO1 a RO2.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Nožová šoupata• Armaturní příslušenství <p>Hmotnost: cca 100 kg/ks Počet ks: 4</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou nebo autojeřábem pro odvoz do šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží nožových šoupat a armaturního příslušenství může dojít k narušení konstrukce komory.</p>	ks	4
	<p>Demontáž potrubí bez strojního vybavení Potrubní odbočky se nacházejí uvnitř objektu.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Potrubní vložka <p>Hmotnost: cca 30 kg/kpl Počet kpl: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou pro odvoz do šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží může dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	kpl	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontáž nožových uzávěrů s ručním ovládáním Nožové uzávěry se nacházejí uvnitř komory pod vodou – nepoužívají se.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Nožový uzávěr <p>Hmotnost: cca 100 kg/kpl Počet kpl: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou nebo autojeřábem pro odvoz do šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží uzávěrů s příslušenstvím může dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	kpl	2
	Vyhrazená technická zařízení		
	<p>Demontáž ručního kladkostroje Ruční kladkostroj pro obsluhu těžkých zařízení je umístěn pod stropem čerpacích stanic.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u></p> <p><u>Parametry:</u></p> <p>Nosnost: 1000 kg Výška zdvihu 8 m Délka dráhy 6 m</p> <p>Hmotnost: cca 500 kg/ks Počet ks: 4</p> <p><u>Upozornění:</u> V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž a nakládku jednotlivých zařízení na nákladní vozy. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho demontáži.</p>	ks	4
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	408
	Automobilový jeřáb do 55t	den	160
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	320

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Vysokozdvíhací plošina	den	0
	Vysokozdvíhací vozík	den	87
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	87
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	87
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	12
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A11 Obtok usazovacích nádrží		
	<i>Součástí demontáží A10</i>		
	A12 Podélná usazovací nádrž (SO29)		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž stavidlového uzávěru s a bez elektropohonu <u>Stávající označení zařízení:</u> HE001, HR001, HR002, HR003, HR004, HR005, HR006 Stavidlové uzávěry nacházející se na přítoku odpadní vody z lapáku písku. Umístění před podélnou usazovací nádrží. HR007, HR008, HR009 Stavidlové uzávěry nacházející se na odtoku z podélné usazovací nádrže. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Hradící tabule - Elektrický pohon - Vřeteno - Vodící lišty - Kotevní prvky - Ostatní příslušenství Hmotnost: cca 1000 ÷ 5000 kg/ks Počet ks: 10 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěrů. K demontáži bude využito	ks	10

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	nákladního auta s rukou nebo autojeřábu a následný odvoz šrotu.		
	<u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů může dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.		
	Vyhrazená technická zařízení		
	Demontáž kolejnicové dráhy stíracího mostu Stírací most již byl demontován v minulosti, zbylé kolejnice po stranách nádrže nutno demontovat <u>Stávající označení zařízení:</u> -- <u>Parametry:</u> Délka dráhy 62 m Počet ks: 2 <u>Upozornění:</u> K demontáži bude využito nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu	ks	2
	Demontáž potrubí odtahu DN200 včetně tvarovek a přírub Potrubí se demontuje a odveze pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.	kpl	2
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	80
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	0
	Vysokozdvížný vozík	den	10
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	10
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	10
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Pronájem kontejnerů	den	3
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A13 Dávkování anorganického koagulantu 2		
	<i>Neobsazeno</i>		
	A14 Aktivační nádrže (SO09)		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž stavidlového uzávěru s ručním pohonem nátoku OV do nátokové galerie Stavidlový uzávěr se nachází na přítoku odpadní vody na nátokovou galerii. Umístění vně objektu. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: 3 600 mm • výška: 5 000 mm • Ruční pohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství • Pochozí lávka a přístupový žebřík <p>Hmotnost: cca 15 000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>	t	15
	Demontáž stavidlového uzávěru s ručním pohonem nátoku vratného kalu Stavidlový uzávěr se nachází na přítoku vratného kalu na nátokovou galerii. Umístění vně objektu. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: 2 400 mm • výška: 5 000 mm • Ruční pohon 	t	18

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství • Pochozí lávka a přístupový žebřík <p>Hmotnost: cca 9 000 kg/ks Počet ks: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s elektropohonem DN1000 – obtok biologické linky 3 ks</p> <p>Stavidlový uzávěr se nachází na obtoku biologické linky. Umístění vně objektu.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: cca 1 000 mm • výška: do 3 000 mm <p>Nutné přesné zaměření v místě.</p> <ul style="list-style-type: none"> • elektropohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství • Pochozí lávka a přístupový žebřík <p>Hmotnost: cca 5 000 kg/ks Počet ks: 3</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>	t	15
	<p>Demontáž deskového uzávěru s ručním pohonem nátoky OV na jednotlivé sekce AN</p> <p>Stavidlový uzávěr se nachází na přítoku odpadní vody do jednotlivých sekcí akivačních nádrží. Umístění vně objektu.</p>	t	3,2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: 900 mm • výška: 400 mm • Ruční pohon • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 20 kg/ks Počet ks na sekci: 4 Počet sekcí: 40 ks</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
FL001 až FL024	<p>Demontáž tlumič na přívodu vzduchu Tlumič a chladič vzduchu na přívodním potrubí technologického vzduchu pro jednotlivé sekce AN</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Tlumič • průměr: 900 mm • výška: 2 250 mm • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 2500 kg/ks Počet ks: 24</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí zařízení.</p>	t	60
	<p>Rychloběžné míchadlo nátokové galerie Slouží pro míchání odpadní vody v nátokové galerii a brání usazování sedimentů</p> <p>Hmotnost: 120 kg/ks Počet ks: 15</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> A6.3MI001 až A6.3MI015</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Míchadlo • Spouštěcí zařízení s držákem 	t	1,8

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel / ocel / litina</p>		
	<p>Provzdušňovací rošt nátokové galerie Slouží pro dodávku vzduchu do protékající odpadní vody v nátokové galerii a brání usazování sedimentů Hmotnost: 80 kg/ks Počet ks: 92</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Aerační rošt • Potrubí, ocel tř 11 DN40 • Uzavírací armatury • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel / ocel / litina</p>	t	7,4
	<p>Demontáž přívodního potrubí vzduchu – hlavní rozvod nátokové galerie DN600/100 Slouží pro přívod vzduchu do nátokové galerie, potrubí vedené ve žlabu nátokové galerie</p> <p>Hmotnost: 50 kg/m (odhad) Počet ks: 1 Délka: 275 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí vzduchu DN600/100 <p>Provedení: ocel tř. 11</p>	t	14
	<p>Aerační rošt pro provzdušnění sekce AN biologické linky Slouží pro přívod vzduchu do jednotlivých sekcí biologické linky a dodávku vzduchu do odpadní vody</p> <p>Hmotnost: 500 kg/ks (odhad) Počet ks: 360</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí vzduchu DN80 cca 6 m, ocel tř.17 • Uzavírací klapka vzduchu DN80 litina 1 ks • Aerační rošt složený ze čtveřice per, PVC • Provzdušňovací klobouky PVC/NBR • Potrubí odvodnění roštu DN20 	t	180

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>cca 8 m, PVC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kulový kohout DN20 • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel / ocel / litina / PVC / NBR</p>		
	<p>Rychloběžné míchadlo AN2 sekcí 1 a 2 Slouží pro míchání odpadní vody v AN2 sekcí 1 a 2 brání usazování sedimentů</p> <p>Hmotnost: 120 kg/ks Počet ks: 4</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Míchadlo • Spouštěcí zařízení s držákem • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: nerezová ocel / ocel / litina</p>	t	0,48
	<p>Demontáž přívodního potrubí vzduchu – hlavní rozvod DN500/1000 Slouží pro přívod vzduchu, potrubí vedené ve žlabu</p> <p>Hmotnost: 180 kg/m (odhad) Počet ks: 2 Délka: 275 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí vzduchu DN500/1000 cca 550 m, ocel tř.11 <p>Provedení: ocel tř. 11</p>	t	99
	<p>Demontáž přívodního potrubí vzduchu – jednotlivé sekce DN250/350 Slouží pro přívod vzduchu, potrubí vedené ve žlabu</p> <p>Hmotnost: 60 kg/m (odhad) Počet ks: 24 Délka: 105 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí vzduchu DN350 	t	151

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>cca 1 470 m, ocel tř.17</p> <ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí vzduchu DN250 <p>cca 1 050 m, ocel tř.17</p> <p>Provedení: ocel tř. 17</p>		
	<p>Demontáž uzávěru mezi linkami AN1/AN2, AN3/AN4, AN5/AN6 a AN7/AN8 Uzávěr se nachází propojovací šachtě mezi linkami AN1/AN2, AN3/AN4, AN5/AN6 a AN7/AN8, vždy 2 ks na každé šachtě.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící zařízení • průměr: 1 000 mm • Ruční pohon s prodloužením • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 1500 kg/ks Počet ks: 8</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>	t	12
	<p>Demontáž uzávěru odtok z AN do odtokové galerie Uzávěr se nachází na stěně odtoku z biologické linky do odtokové galerie</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící zařízení • průměr: 1 000 mm • Ruční pohon s prodloužením • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 1500 kg/ks Počet ks: 40</p>	t	60

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru. <u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.		
	Provzdušňovací rošt odtokové galerie Slouží pro dodávku vzduchu do protékající odpadní vody v odtokové galerii a brání usazování sedimentů Hmotnost: 80 kg/ks Počet ks: 54 <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Aerační rošt• Potrubí, ocel tř 11 DN40• Uzavírací armatury• Kotevní prvky• Ostatní příslušenství Provedení: nerezová ocel / ocel / litina	t	4,4
	Demontáž přívodního potrubí vzduchu – hlavní rozvod nátokové galerie DN500/150 Slouží pro přívod vzduchu do odtokové galerie, potrubí vedené skrze biologickou linku mezi nádržemi sekce 2 a 3 AN5 a dále ve žlabu odtokové galerie Hmotnost: 50 kg/m (odhad) Počet ks: 1 Délka: 365 m <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Přívodní potrubí vzduchu DN600/100 Provedení: ocel tř. 11	t	18,3
	Demontáž přívodního potrubí vzduchu – hlavní rozvod do regenerace DN900 vedené linkou AN2 Slouží pro přívod vzduchu do odtokové galerie, potrubí vedené skrze biologickou linku mezi nádržemi sekce AN2 a dále nad žlabem odtokové galerie Hmotnost: 170 kg/m (odhad) Počet ks: 1 Délka: 130 m <u>Demontované části:</u>	t	22,1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí vzduchu DN900 <p>Provedení: ocel tř. 11</p>		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s ručním pohonem odtoku na DN11 - 14 Stavidlový uzávěr se nachází na odtoku odpadní vody z biologické linky ve žlabu odtokové galerie. Umístění vně objektu.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: 3 000 mm • výška: 5 000 mm • Ruční pohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství • Pochozí lávka a přístupový žebřík <p>Hmotnost: cca 14 000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>	t	14
	<p>Demontáž přívodního potrubí provozní vody – hlavní přívod DN50 Slouží pro přívod provozní vody, potrubí vedené v AN6 mezi nádržemi 1 a 2.</p> <p>Hmotnost: 5 kg/m (odhad) Počet ks: 1 Délka: 135 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí provozní vody DN50 cca 135 m, PE-HD • Topný kabel s izolací a oplechováním <p>Provedení: PE-HD / ocel / izolační vata</p>	t	0,7
	<p>Demontáž přívodního potrubí vody – hlavní přívod DN250 Slouží pro přívod provozní vody, potrubí vedené v AN8 na kraji nádrže 5 do nátokové galerie</p>	t	1,2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Hmotnost: 20 kg/m (odhad) Počet ks: 1 Délka: 60 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Přívodní potrubí vody DN250 cca 60 m, PE-HD • vč. kotvení a uložení <p>Provedení: PE-HD / ocel</p>		
	<p>Čerpadla vody ze studny u AN8 Slouží pro čerpání vody ze šachty u AN8 sekce 5</p> <p>Hmotnost: 350 kg/ks Počet ks: 1</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Čerpadlo • Spouštěcí zařízení s držákem • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství • Armatury a příslušenství • Výtlačné potrubí DN200/250 Ocel tř. 1, délky cca 10 m <p>Provedení: nerezová ocel / ocel / litina</p>	t	1,5
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	<i>Není</i>		
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	
	Automobilový jeřáb do 20t	den	60
	Automobilový jeřáb do 55t	den	
	Automobilový jeřáb do 100t	den	
	Auto s rukou	den	40
	Vysokozdvíhací plošina	den	
	Vysokozdvíhací vozík	den	165
	Elektrocentrála	den	
	Autogen	den	205

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	150
	Horolezci	den	
	Potápěči	den	
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	
	Lešení pronájem	den	
	Doprava – osobní		
	Doprava – nákladní		
	Pronájem kontejnerů	den	356
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	
	Dekontaminační sada	den	
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	
	A15 Stírání pěny z nátokové galerie AN		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž čerpadla stírání pěny z nátokové galerie (A15) a prosáklých vod s příslušenstvím v 2PP <u>Stávající označení zařízení:</u> M35 (Seepex), CE012 <ul style="list-style-type: none"> Čerpadla s příslušenstvím se nacházejí uvnitř budovy v 2PP <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadla Motory Elektrické příslušenství Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 500 kg/sada Počet sad: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých čerpadel a armaturního příslušenství. Tam, kde to bude s ohledem na umístění možné, bude k demontáži využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p> <u>Upozornění:</u> Demontáží čerpadel nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.	sada	2
	Demontáž potrubí a armaturního příslušenství čerpadel stírání pěny z nátokové galerie a jímky prosáklých vod <u>Stávající označení zařízení:</u>	sada	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>M35, M36, M37, M40</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubí DN100 s příslušenstvím se nacházejí uvnitř povodňové čerpací stanice v 2PP <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Armatury Elektro příslušenství Mechanické příslušenství Potrubí DN100 <p>Hmotnost: cca 1000 kg/sada</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí. Vyzdvižení pomocí portálového jeřábu a naložení na nákladní auto zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí a příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>		
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	0
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	5
	Vysokozdvíhací plošina	den	0
	Vysokozdvíhací vozík	den	5
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	10
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	10
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	3
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	A16 Obtok aktivace (by-pass) Stavidla na nátoku do SO22 Stavidlo na odtoku z SO22		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž stavidlového uzávěru s elektropohonem <u>Stávající označení zařízení:</u> 1, 2 Stavidlové uzávěry nacházející se na přítoku do kanálu obtoku aktivačních nádrží. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Hradící tabule• Elektrický pohon• Vřeteno• Vodící lišty• Kotevní prvky• Ostatní příslušenství Hmotnost: cca 5000 kg/ks Počet ks: 2 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěrů. K demontáži bude využito nákladního auta s rukou následný odvoz šrotu. <u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů může dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.	ks	2
	Demontáž regulačního kanálového šoupátka s elektropohonem <u>Stávající označení zařízení:</u> SR001, SR002, SR003 Stavidlové uzávěry nacházející se na kanálu obtoku aktivačních nádrží v zemi. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Hradící tabule• Elektrický pohon• Vřeteno• Vodící lišty• Kotevní prvky• Ostatní příslušenství	ks	3

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Hmotnost: cca 2000 kg/ks Počet ks: 3</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěrů. K demontáži bude využito nákladního auta s rukou následný odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů může dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
	<p>Demontáž hradidel na odtoku z kanálu</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> 3,4,5</p> <ul style="list-style-type: none">• Hradidla s příslušenstvím jsou umístěna na odtoku v betonových žlabech <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Hradidla• Stavidla• Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 1000 kg/ks</p> <p>Provedena bude postupná demontáž hradidel a stavidel včetně příslušenství a naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží hradidel a stavidel může dojít k narušení betonové konstrukce objektu.</p>	ks	3
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s elektropohonem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u></p> <p>HR001, HR002 Stavidlové uzávěry nacházející se na nátoku do povodňové ČS (SO22).</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Hradicí tabule• Elektrický pohon• Vřeteno• Vodící lišty• Kotevní prvky	ks	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 3000 kg/ks Počet ks: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěrů. K demontáži bude využito nákladního auta s rukou následný odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů může dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s elektropohonem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u></p> <p>Stavidlový uzávěr se nachází na odtoku z povodňové ČS (SO22).</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Hradící tabule Elektrický pohon Vřeteno Vodící lišty Kotevní prvky Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 5000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru. K demontáži bude využito nákladního auta s rukou a následný odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů může dojít k narušení konstrukce betonového žlabu.</p>	ks	1
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	10
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	0
	Vysokozdvížný vozík	den	10
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	10
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	10
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	3
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A17 Dávkování organického flokulantu 2		
	<p>Demontáž a šetrná demontáž čerpadel s příslušenstvím pro dávkování organického flokulantu ve strojovně dávkování organického flokulantu</p> <p>Dávkovací čerpadlo s příslušenstvím, uzavírací armatury na sání a výtlačku čerpadel, zásobní nádrže organického flokulantu, propoje a příslušenství.</p> <p>Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sada dávkovacích čerpadel RO01-08 • Sada dávkovacích čerpadel RO11-14 = ŠETRná DEMONTÁŽ VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ! • Sada ovládacích armatur a příslušenství • Podpůrné zařízení (uložení a kotvení vč. manipulační techniky) <p>Hmotnost: cca 420 kg</p> <p>Šetrná demontáž musí být provedena odborně způsobilou osobou s patřičnou kvalifikací.</p> <p>Včetně zabalení, naložení, dopravy a vyložení na místě budoucího skladování dle požadavku provozovatele.</p> <p>Plánované místo budoucího využití/skladování: NVL ÚČOV.</p>	sada	3
	Demontáž dávkovacího potrubí flokulantu – DN40 (v rámci objektu A17)	t	0,125

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Slouží pro dávkování roztoku flokulantu na rozdělovací objekt pro DN1-4 a DN5-8, potrubí vedeno uvnitř objektu, DN40, PE-HD, DN40, PE-HD, včetně izolačního a kotevního materiálu Hmotnost: 5 kg/m Délka: 20 m		
	Demontáž dávkovacího potrubí flokulantu – DN40 (v rámci objektu A17) Slouží pro dávkování roztoku flokulantu na rozdělovací objekt pro DN11-14, potrubí vedeno uvnitř objektu, DN40, PE-HD, včetně izolačního a kotevního materiálu Hmotnost: 5 kg/m Délka: 20 m	t	0,125
	Vyhrazená technická zařízení		
	Šetrná demontáž el. řetězového kladkostroje s příslušenstvím Určen pro servisní práce dávkování a skladování organického flokulantu Šetrná demontáž musí být provedena odborně způsobilou osobou s patřičnou kvalifikací. Včetně zabalení, naložení, dopravy a vyložení na místě budoucího skladování dle požadavku provozovatele. Plánované místo budoucího využití/skladování: KH Drasty. <u>Upozornění:</u> V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž jednotlivých zařízení. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho šetrné demontáži.	ks	2
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	1
	Automobilový jeřáb do 20t	den	0
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Vysokozdvíhací vozík	den	2
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	2
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	0
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	5
	Lešení pronájem	den	2
	Pronájem kontejnerů	den	1
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	1
	A18 Dosazovací nádrže DN1-DN8 (staré)		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž předsazené norné stěny na žlabu vyčištěné vody, pilovitá hrana <u>Stávající označení zařízení:</u> DN1 až DN8 <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Norná stěna - Pilovitá hrana - Odtokový žlab <p>Hmotnost: cca 6400 kg/sada Počet sad: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých sekcí norné stěny a pilové hrany cca 2,5 m.</p> <p>Celková délka norné stěny cca 100 x 2 m Cca 1600 kg Celková délka odtokového žlabu vč. pilové hrany cca 100 m 4800 kg</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce objektu.</p>	sada	8
	Jednoramenný pojezdový most s příslušenstvím	kpl	8

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Stávající označení zařízení:</u> A8.1MP001 až 008 – DN1 až DN8</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Pojezdový most – 23,5 m Uložení pojezdového mostu Deflektor Stírací zařízení Pojezdový systém vč. el. motoru <p>Hmotnost: cca 15000 kg/sada Počet sad: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pojezdového mostu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce objektu.</p>		
	<p>Demontáž přívodního potrubí odpadní vody DN1200</p> <p>Slouží pro přívod odpadní vody, ocelový středový válec s deflektorem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> DN1 - 8</p> <p>Hmotnost: 450 kg/m (odhad) Počet ks: 8 Délka: 7,0 m</p> <p><u>Demontované části:</u> Deflektor Přívodní potrubí</p> <p>Provedení: ocel tř. 17</p>	t	25,2
	<p>Demontáž potrubí plovoucích nečistot – DN80</p> <p>Slouží pro odtah plovoucích nečistot, potrubí vedené na pojezdovém mostě</p> <p>Hmotnost: 20 kg/m (odhad) Počet ks: 1 Délka: 50 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubí plovoucích nečistot DN80 cca 50 m, ocel tř.11 	kpl	8

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Kotvení a příslušenství		
	Provedení: ocel tř. 11		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s ručním pohonem nátoky OV na DN1 až DN8</p> <p>Stavidlový uzávěr se nachází na přítoku odpadní vody na rozdělovací objekt.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: 1 700 mm • výška: 2 700 mm • Ruční pohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství • Pochozí lávka a přístupový žebřík <p>Hmotnost: cca 5 000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>	kpl	8
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s ručním pohonem odtoku OV na DN1 až DN8</p> <p>Stavidlový uzávěr se nachází na odtoku odpadní vody z DN.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradidlo DN600 • Ruční pohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 500 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí armaturního uzávěru.</p>	kpl	8

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů a potrubí.</p>		
	<p>Demontáž dávkovacího potrubí flokulantu – DN40 Slouží pro dávkování roztoku flokulantu na rozdělovací objekt pro DN1-4 a DN5-8, potrubí vedeno po zhlaví objektu, DN40, PE-HD, včetně izolačního a kotevního materiálu</p> <p>Hmotnost: 5 kg/m Délka: 100 m</p>	t	0,5
	Okolí dosazovacích nádrží		
	<p>Demontáž kompletu podávacího čerpadla užitkové vody včetně výtlaku Čerpadlo se nachází ve stávající šachtě, v těsné blízkosti DN1</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Čerpadlo na patkovém koleni • Spouštěcí zařízení • Nerezové výtlačné potrubí DN300 cca 7 m • Ruční uzávěr s prodlouženým ovládáním • Kotevní prvky <p>Celková hmotnost: cca 1500 kg/kpl Počet kpl: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí kompletu čerpadla a jeho součástí.</p>	kpl	1
	<p>Demontáž nástěnného uzávěr DN1000 s prodlouženým ručním ovládáním Umístěný v podzemní šachtě v těsné blízkosti DN1</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Stavidlový uzávěr nástěnný • Vodící drážky • Prodloužené ruční ovládání • Kotevní prvky <p>Celková hmotnost: cca 2000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí nástěnného uzávěru</p>	t	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontáž měrných úseků Umístěných v podzemní měrné šachtě mezi nádržemi DN1 a DN2</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• 2x Potrubí DN1000 cca 6,5 m• 2x průtokoměr DN1000 (FIQ7 a FIQ8)• 2x uzavírací klapka s ručním kolem• 2x montážní vložka• 1x čerpadlo průsaků s flexibilní hadicí DN50• Kotevní prvky <p>Celková hmotnost zařízení v měrné šachtě: cca 5000 kg/kpl Počet kpl: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých zařízení v měrné šachtě.</p>	t	5
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru DN1000 s ručním ovládáním Umístěných v podzemní komoře (Nátok na DN1 a 2) mezi nádržemi DN1 a DN2</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Stavidlový uzávěr• Vodící drážky• Prodloužené ruční ovládání• Kotevní prvky <p>Celková hmotnost: cca 2000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí stavidlového uzávěru</p>	t	2
	<p>Demontáž měrných úseků Umístěných v podzemní měrné šachtě mezi nádržemi DN3 a DN5</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• 2x Potrubí DN1000 cca 6,5 m• 2x průtokoměr DN1000 (FIQ5 a FIQ6)• 2x uzavírací klapka s ručním kolem• 2x montážní vložka• 1x čerpadlo průsaků s flexibilní hadicí DN50• Kotevní prvky	t	5

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Celková hmotnost zařízení v měrné šachtě: cca 5000 kg/kpl Počet kpl: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých zařízení v měrné šachtě.</p>		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru DN1000 s ručním ovládáním Umístěných v podzemní komoře (Nátok na DN3 a 4) mezi čtveřicí nádrží DN3, DN4, DN5 a DN7</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Stavidlový uzávěr• Vodící drážky• Prodloužené ruční ovládání• Kotevní prvky <p>Celková hmotnost: cca 2000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí stavidlového uzávěru</p>	t	2
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru DN1000 s ručním ovládáním Umístěných v podzemní komoře (Nátok na DN5 a 6) mezi nádržemi DN5 a DN6</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Stavidlový uzávěr• Vodící drážky• Prodloužené ruční ovládání• Kotevní prvky <p>Celková hmotnost: cca 2000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí stavidlového uzávěru</p>	t	2
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru DN1000 s ručním ovládáním Umístěných v podzemní komoře (Nátok na DN7 a 8) mezi čtveřicí nádrží DN3, DN4, DN5 a DN7</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Stavidlový uzávěr• Vodící drážky• Prodloužené ruční ovládání• Kotevní prvky	t	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Celková hmotnost: cca 2000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí stavidlového uzávěru</p>		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru 3000 x 1400 mm Umístěný v odtokovém žlabu vyčištěné vody, v těsné blízkosti DN6</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Stavidlový uzávěr • Vodící drážky • Ruční ovládání • Kotevní prvky <p>Celková hmotnost: cca 5000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí stavidlového uzávěru</p>	t	5
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	1
	Automobilový jeřáb do 20t	den	20
	Automobilový jeřáb do 55t	den	36
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvíhací plošina	den	30
	Vysokozdvíhací vozík	den	66
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	56
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	66
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	50
	Lešení pronájem	den	20
	Pronájem kontejnerů	den	102
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	10
	A19 Dosazovací nádrže DN11-DN14		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Strojně-technologická část		
	<p>Demontáž předsazené norné stěny na žlabu vyčištěné vody, pilovitá hrana</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> DN11 až DN14</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Norná stěna • Pilovitá hrana <p>Hmotnost: cca 5000 kg/sada Počet sad: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých sekcí norné stěny a pilové hrany cca 2,5 m.</p> <p>Celková délka norné stěny cca 66 m Celková délka pilové hrany cca 64 m</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce objektu.</p>	sada	4
	<p>Jednoramenný pojezdový most s příslušenstvím</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> A8.2MP001 až 004 – DN11 až DN14</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Pojezdový most - 21,4 m • Uložení pojezdového mostu • Deflektor • Stírací zařízení • Pojezdový systém vč. el. motoru <p>Hmotnost: cca 15000 kg/sada Počet sad: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pojezdového mostu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce objektu.</p>	kpl	4
	<p>Demontáž přívodního potrubí odpadní vody DN1200</p>	t	12,6

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Slouží pro přívod odpadní vody, ocelový středový válec s deflektorem</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> DN11 - 14</p> <p>Hmotnost: 450 kg/m (odhad) Počet ks: 4 Délka: 7,0 m</p> <p><u>Demontované části:</u> Deflektor Přívodní potrubí</p> <p>Provedení: ocel tř. 17</p>		
	<p>Demontáž potrubí plovoucích nečistot – DN80</p> <p>Slouží pro odtah plovoucích nečistot, potrubí vedené na pojezdovém mostě</p> <p>Hmotnost: 20 kg/m (odhad) Počet ks: 1 Délka: 50 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubí plovoucích nečistot DN80 cca 50 m, ocel tř. 11 Kotvení a příslušenství <p>Provedení: ocel tř. 11</p>	kpl	4
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s ručním pohonem nátoky OV na DN11 až DN14</p> <p>Stavidlový uzávěr se nachází na přítoku odpadní vody na rozdělovací objekt.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> A8.2HR001 až A8.2HR004</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Hradící tabule šířka: 1 700 mm výška: 2 700 mm Ruční pohon Vřeteno Vodící lišty Kotevní prvky Ostatní příslušenství 	kpl	4

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> Pochozí lávka a přístupový žebřík <p>Hmotnost: cca 5 000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru s ručním pohonem nátoku OV na DN11 až DN14 Stavidlový uzávěr se nachází na odtoku odpadní vody z DN.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Měrný objekt kalů DN11 a DN12 Měrný objekt kalů DN13 a DN14</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Hradidlo DN600 Ruční pohon Vřeteno Vodící lišty Kotevní prvky Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 500 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí armaturního uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů a potrubí.</p>	kpl	4
	<p>Demontáž dávkovacího potrubí flokulantu – DN40 Slouží pro dávkování roztoku flokulantu na rozdělovací objekt pro DN11-14, potrubí vedeno po zhlaví objektu, DN40, PE-HD, včetně izolačního a kotevního materiálu</p> <p>Hmotnost: 5 kg/m Délka: 50 m</p>	t	0,25
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	1
	Automobilový jeřáb do 20t	den	10
	Automobilový jeřáb do 55t	den	18
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	15
	Vysokozdvížný vozík	den	33
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	28
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	33
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	25
	Lešení pronájem	den	10
	Pronájem kontejnerů	den	51
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	5
	A20 (SO14) Regenerační nádrž		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž ponorných aerátorů	sada	17
	<p><u>Stávající označení zařízení:</u> AE001, AE002, AE003, AE004, AE005, AE006, AE007, AE008, AE009, AE010, AE011, AE012, AE013, AE014, AE015, AE016, AE017</p> <ul style="list-style-type: none"> Aerátory s příslušenstvím se nacházejí uvnitř regeneračních nádrží <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Aerátory Pneumatické příslušenství Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 300 kg/ks Počet ks: 17</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých aerátorů. Naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u></p>		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Demontáží aerátorů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových nádrží.		
	Demontáž ponorných míchadel <u>Stávající označení zařízení:</u> M1, M2, M33, M34 <ul style="list-style-type: none">Míchadla s příslušenstvím se nacházejí uvnitř regeneračních nádrží <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">MíchadlaElektro příslušenstvíMechanické příslušenstvíBetonová zátěž Hmotnost: cca 200 kg/ks + 500kg zátěž Počet ks: 4 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých míchadel. Naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu. <u>Upozornění:</u> Demontáží míchadel nesmí dojít k narušení konstrukce betonových nádrží.	sada	4
	Demontáž potrubí pneumatického rozvodu včetně armaturního příslušenství <u>Stávající označení zařízení:</u> KR001-018, VR001-015, AE001-015 <ul style="list-style-type: none">Potrubní systém pneumatického rozvodu s armaturním příslušenstvím se nachází uvnitř a vně regeneračních nádrží <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">Hlavní potrubní systém DN800, DN600, DN400 a DN200 vně regeneračních nádržíVedlejší potrubní systém DN 125 a 1/2“ uvnitř regeneračních nádržíPříslušenství obsahující kotvení potrubí a pneumatické armatury Hmotnost: cca 1000 kg/celek Počet ks: 1	sada	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých potrubních větví, jejich armatur a kotevních konzolí. Naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí, armatur a kotevních konzolí nesmí dojít k narušení konstrukce betonových nádrží.</p>		
	<p>Vřetenové šoupátko v nátokovém kanálu 3-stanně těsnící hradítko ovládané ručně umístěné v nátokovém kanálu do SO15</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Stavidlo na nátok do ČS Kalu</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradidlo 2300x1800 • Ruční pohon • Vřeteno • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 1000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí armaturního uzávěru.</p>	sada	1
	<p>Mobilní hrazení nátok do nátokového kanálu Hrazený otvor 2300x1800 mm Postraní lišty z U profilu.</p> <p>Hmotnost: cca 100 kg/ks</p>	sada	1
	<p>Potrubí DN400 – fugát do nádrže regenerace Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potrubní rozvod DN 400, délka cca 305 m • Materiál kombinace oceli a plastu <p>Hmotnost: cca 3000 kg</p>	sada	1
	<p>Potrubí DN80 – nerezové izolované potrubí zkrápění do A15 (zkrápění galerie AN) Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potrubní rozvod DN 80, délka cca 500 m • Materiál kombinace oceli a plastu <p>Hmotnost: cca 2500 kg</p>	sada	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Vyhrazená technická zařízení		
	Není		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	336
	Automobilový jeřáb do 55t	den	600
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	16
	Vysokozdvížná plošina	den	90
	Vysokozdvížný vozík	den	75
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	65
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	70
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	40
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	50
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A21 (SO15) ČS Regenerační nádrže + potrubí vratného kalu		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž čerpadel včetně armaturního příslušenství	sada	2
	<p><u>Stávající označení zařízení:</u> CE001, CE002, KZ001, KE001, KE002</p> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadla s armaturním příslušenstvím se nacházejí uvnitř čerpací stanice vedle regenerační nádrže <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadlo Uzavírací elektroklapka Zpětná klapka <p>Hmotnost: cca 1000 kg/sada</p>		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Počet sad: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých čerpadel a armatur. Naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží čerpadel a příslušenství může dojít k narušení konstrukce betonových nádrží.</p>		
	<p>Demontáž potrubí vratného kalu včetně kotvení, armatur a měřícího příslušenství</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> KR001, KR002, KR003</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubí vratného kalu s příslušenstvím se nacházejí vedle regeneračních nádrží a vedle aktivací nádrže <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubí DN 1200 Mechanické příslušenství (kotvení) Armatury Průtokoměr <p>Hmotnost: cca 300 kg/m Počet: 280 m</p> <p>Provedena bude postupná demontáž potrubí a kotevních konzolí. Naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí a kotvení nesmí dojít k narušení konstrukce betonových nádrží.</p>	sada	1
	Vyhrazená technická zařízení		
	Není		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	320
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	320
	Vysokozdvížná plošina	den	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Vysokozdvíhový vozík	den	60
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	20
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	30
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	110
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A22 Čerpací studny a monitorovací vrty		
	<i>Neobsazeno</i>		
	A23 Dmychárna 1 a A26 Filtrace užitkové vody a ATS		
	Strojně-technologická část		
	Provozní voda		
	Demontáž pískového filtru provozní vody <ul style="list-style-type: none"> • Max. prac. tlak 6,9 bar • Objem 8120 l Materiál ocel tř. 11 Hmotnost prázdného filtru: cca 2250 kg	ks	6
	Demontáž štěrbínového filtru provozní vody <ul style="list-style-type: none"> - Dango a Dienenthal, typ DDF DN 200/PN 10 • Objem 80 l Materiál ocel tř. 11 Hmotnost prázdného filtru: cca 600 kg	ks	3
	Demontáž horizontálního článkového čerpadla provozní vody <ul style="list-style-type: none"> • Sigma Lutín, typ 200 CV A 400 30/3 LU • Elektromotor 75 kW, 380 V, 50 Hz Materiál ocel litina Hmotnost: cca 2000 kg/	ks	3
	Demontáž zásobníku stojatého provozní vody <ul style="list-style-type: none"> • Max. prac. tlak 10 bar • Objem 8100 l Materiál ocel tř. 11 Hmotnost prázdného zásobníku: cca 3000 kg	ks	3
	Demontáž nádrže provozní vody <ul style="list-style-type: none"> • Objem 8100 l Materiál ocel tř. 11	ks	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Hmotnost prázdné nádrže: cca 3000 kg/ks Počet ks: 1		
	Demontáž kompresoru Orlík, typ EK 35 Vč. podpěrné konstrukce Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 200 kg	ks	2
	Demontáž evakuační stanice Typ RF-VESHK-RV-248/150 Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> - Ocelového vzdušníku - Vývěvy Sigma typ RV-248-LB-06-9 - Nádrže přepadu vývěvy z PP Hmotnost: cca 200 kg	ks	1
	Demontáž potrubních rozvodů provozní vody od pískových filtrů Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> • Potrubní rozvod DN 250, délka cca 85 m • Potrubní rozvod DN 150, délka cca 75 m • Potrubní rozvod DN 100, délka cca 55 m • Potrubní rozvod do DN 80 včetně, délka cca 25 m • Mezipřírubová klapka DN 250, PN 10 s elektropohonem - 2 ks • Mezipřírubová klapka DN 150, PN 10 s elektropohonem - 24 ks Materiál potrubí ocel tř. 17 Hmotnost: cca 5000 kg	kpl	1
	Demontáž potrubních rozvodů provozní vody od čerpadel a zásobníků Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> • Potrubní rozvod DN 250, délka cca 45 m • Potrubní rozvod DN 200, délka cca 10 m • Potrubní rozvod do DN 100 včetně, délka cca 50 m • Mezipřírubová klapka DN 250, PN 10 s elektropohonem - 2 ks • Mezipřírubová klapka DN 200, PN 10 s elektropohonem - 6 ks Materiál potrubí ocel tř. 11 Hmotnost: cca 3800 kg	kpl	1
	Demontáž potrubních rozvodů provozní vody od evakuační stanice Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod do DN 50 včetně, délka cca 50 m <p>Materiál potrubí PP Hmotnost: cca 50 kg</p>		
	<p>Demontáž potrubních rozvodů vzduchu od kompresorů pro zásobníky Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod do DN 50 včetně, délka cca 50 m <p>Materiál potrubí PP Hmotnost: cca 50 kg</p>	kpl	1
	Tlakový vzduch		
	<p>Demontáž dmychadlového soustrojí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dmychadla Typ Power Mizer Series 7000 Model C75 Převodovky Vzduchového filtru Elektromotoru KEM YKK-450-2 BC3 PTC, 700 kW, 6000 V, 50 Hz <p>Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 12000 kg</p>	ks	2
	<p>Demontáž potrubních rozvodů sacího potrubí dmychadlového soustrojí Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod DN 600 tepelně izolovaný, délka cca 15 m Mezipřírubová klapka DN 600, PN 10, tepelně izolovaná elektropohonem - 2 ks <p>Materiál potrubí ocel tř. 11 Tepelná izolace minerální vata a oplechování Hmotnost: cca 3500 kg</p>	kpl	1
	<p>Demontáž potrubních rozvodů výtlačného potrubí dmychadlového soustrojí – 1 část Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod DN 800, délka cca 5 m Potrubní rozvod DN 500 tepelně izolovaný, délka cca 15 m Mezipřírubová klapka DN 500, PN 10, tepelně izolovaná elektropohonem - 2 ks <p>Materiál potrubí ocel tř. 11 Tepelná izolace minerální vata a oplechování</p>	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Hmotnost: cca 3600 kg		
	Demontáž potrubních rozvodů výtlačného potrubí dmychadlového soustrojí – 2 část Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> • Potrubní rozvod DN 250 tepelně izolovaný, délka cca 15 m • Potrubní rozvod DN 200 tepelně izolovaný, délka cca 15 m • Potrubní rozvod DN 200, délka cca 15 m Materiál potrubí ocel tř. 11 Tepelná izolace minerální vata a oplechování Hmotnost: cca 2500 kg	kpl	1
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	Demontáž vzduchotechnické sací jednotky Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> - VZT ventilátoru - Tlumiče hluku - VZT potrubí 600x800 mm, délka cca 2 m - Kotvení jednotky Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 200 kg	ks	4
;	Demontáž vzduchotechnické výtlačné jednotky Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> - VZT ventilátoru - Tlumiče hluku - VZT potrubí 600x800 mm, délka cca 2 m - Kotvení jednotky Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 250 kg	ks	4
	Demontáž topného ocelového registru Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> - Potrubí DN 80, délky 30 m - Kotvení registru Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 250 kg	ks	3
	Demontáž topného ocelového registru Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> - Potrubí DN 80, délky 12 m - Kotvení registru Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 150 kg	ks	1
	Demontáž potrubních rozvodů pro vytápění Potrubí do DN 50, délky cca 100 m Materiál potrubí ocel tř. 11 Hmotnost: cca 500 kg	kpl	1
	Vyhrazená technická zařízení		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Neobsazeno		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	1
	Automobilový jeřáb do 20t	den	2
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	5
	Vysokozdvíhací plošina	den	5
	Vysokozdvíhací vozík	den	0
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	3
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	0
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	
	Lešení pronájem	den	0
	Pronájem kontejnerů	den	5
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	5
	A24 Dmychárna 2		
	Strojně-technologická část		
	Dmychadlové soustrojí pro dodávku vzduchu biologické linky Slouží pro dodávku vzduchu pro biologickou linku nádrže AN1 až AN8 Hmotnost: 4,6 t/ks Počet ks: 4 <u>Stávající označení zařízení:</u> D1, D2, D3 a D4 <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Dmychadlo (motorová jednotka + difuzor) • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství Provedení: nerezová ocel / ocel / litina Demontáž lze provést pomocí stávajícího portálového jeřábu v objektu.	t	20

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontáž sacího potrubí dmychadel – hlavní přívod DN1000/800 Slouží pro přívod vzduchu k dmychadlům D1 až D4, potrubí vedené uvnitř objektu, včetně armatur a podpůrného zařízení a uložení</p> <p>Hmotnost: 220 kg/m (odhad) Počet ks: 4 Délka: 15 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Přívodní potrubí vzduchu DN1000 cca 60 m, ocel tř.17 <p>Provedení: ocel tř. 17</p>	t	16
	<p>Demontáž výtlačného potrubí dmychadel – vedlejší větve vedoucí do kolektoru v suterénu DN800 opatřené izolací s oplechováním Slouží pro výtlač vzduchu od dmychadel D1 až D4, potrubí vedené uvnitř objektu skrze podlahu 1.NP do suterénu, včetně armatur , podpůrného zařízení a uložení a izolace potrubí</p> <p>Hmotnost: 220 kg/m (odhad) Počet ks: 4 Délka: 35 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Přívodní potrubí vzduchu DN1000 cca 140 m, ocel tř.17 <p>Provedení: ocel tř. 17 / minerální vata / ocel tř.11</p>	t	35
	<p>Demontáž výtlačného potrubí dmychadel – hlavní větve vedoucí v kolektoru (suterén) DN2000 opatřené izolací s oplechováním Slouží pro výtlač vzduchu od dmychadel D1 až D4, potrubí vedené uvnitř objektu skrze stěnu do biologické linky, včetně armatur, podpůrného zařízení a uložení a izolace potrubí</p> <p>Hmotnost: 430 kg/m (odhad) Počet ks: 2 Délka: 60 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Přívodní potrubí vzduchu DN1000 cca 120 m, ocel tř.11 <p>Provedení: ocel tř. 17 / minerální vata / ocel tř.11</p>	t	62

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontáž výtlačného potrubí dmychadel – hlavní větve vedoucí mimo kolektor DN1000 opatřené izolací s oplechováním Slouží pro výtlač vzduchu od dmychadel D1 až D4, potrubí vedené vně objektu do biologické linky, včetně armatur, podpůrného zařízení, uložení a izolace potrubí</p> <p>Hmotnost: 430 kg/m (odhad) Počet ks: 2 Délka: 50 m</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Přívodní potrubí vzduchu DN1000 cca 100 m, ocel tř.11 <p>Provedení: ocel tř. 17 / minerální vata / ocel tř.11</p>	t	55
	<p>Filtrační stěna pro předčištění vzduchu dmychadel Slouží pro hrubé předčištění vzduchu dmychadel</p> <p>Hmotnost: 4,5 t/ks Počet ks: 1 Rozměr: 4 x 2 m</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Filtrační rošt Filtrační těleso a náplně Kotevní prvky Ostatní příslušenství <p>Provedení: ocel / litina /</p>	t	4,5
	<p>Ventilátor pro podporu sání vzduchu Slouží pro vhánění vzduchu do kobky (hrubé předčištění vzduchu dmychadel)</p> <p>Hmotnost: 300 kg/ks Počet ks: 3 Rozměr: 800 mm</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Motorová jednotka ventilátoru Ventilátorová mřížka 	t	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: ocel / litina / plast</p>		
	<p>Filtrační zařízení pro předčištění vzduchu dmychadel – bubnové Slouží pro předčištění vzduchu dmychadel</p> <p>Hmotnost: 0,75 t/ks Počet ks: 8 Rozměr: 2,3 x 2 m</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Filtrační rošt • Filtrační těleso a náplně (buben) • Elektromotor pro pohon navíjení bubnu • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Provedení: ocel / litina / filtrace</p>	t	6
	<p>Čerpadlo úkapů Slouží pro čerpání průsakové vody v suterénu dmychárny / sací kobky</p> <p>Hmotnost: 150 kg/ks Počet ks: 1</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Čerpadlo • Kotvicí zařízení s držákem • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství • Armatury a příslušenství • Výtlačné potrubí DN100/150 Ocel tř. 1, délky cca 10 m <p>Provedení: nerezová ocel / ocel / litina</p>	t	1,0
	<p>Nespecifikované potrubní trasy DN50 až DN150</p> <p>Hmotnost: 40 kg/m (odhad) Počet ks: 4 Délka: 50 m</p>	t	3

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Nespecifikované potrubí DN50 až DN100 cca 200 m, ocel tř.11 vč. uložení a kotvení <p>Provedení: ocel tř. 11</p>		
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	<p>Teplovzdušná jednotka (Sahara) Slouží pro temperaci objektu</p> <p>Hmotnost: 60 kg/ks Počet ks: 10</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Ventilační jednotka Kotvící zařízení s držákem Kotevní prvky Ostatní příslušenství Armatury a příslušenství Výtlačné potrubí DN40/50 Ocel tř.11, délky cca 350 m <p>Provedení: ocel / litina / PE-HD / PVC</p>	t	4
	<p>Tlaková nádoba pro ohřev topné vody cca 1000 l, izolovaná Slouží pro akumulaci a ohřev vody topných těles</p> <p>Hmotnost: 450 kg/ks Počet ks: 1</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Oběhové čerpadlo Kotvící zařízení s držákem Kotevní prvky Ostatní příslušenství Armatury a příslušenství Výtlačné potrubí DN40/50 PE-HD, délky cca 50 m <p>Provedení: nerezová ocel / ocel / litina / PE-HD / PVC</p>	t	1,5
	Vyhrazená technická zařízení		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Zdvihací zařízení ruční (kočka) s nosností 1 t (mimo provoz) Slouží pro transport filtračních bubnů Hmotnost: 150 kg/ks Počet ks: 1 <u>Stávající označení zařízení:</u> Bez označení <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Zdvihací zařízení • Kotvicí zařízení s držákem • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství Jeřábová dráha (profil I) Délky cca 35 m Provedení: nerezová ocel / ocel / litina	t	3,5
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	4
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	40
	Vysokozdvíhací plošina	den	0
	Vysokozdvíhací vozík	den	1
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	205
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	150
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	24
	Lešení pronájem	den	10
	Doprava osobní	den	0
	Doprava nákladní	den	0
	Pronájem kontejnerů	den	356
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A25 Povodňová ČS a ČS vratného kalu (SO22)		
	Strojně-technologická část		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontáž čerpadel povodňové stanice s příslušenstvím</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> CE001, CE002, CE003, CE004</p> <ul style="list-style-type: none">• Čerpadla s příslušenstvím se nacházejí uvnitř budovy v 1NP a 1PP <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Čerpadla (1PP)• Motory (1NP)• Elektrické příslušenství• Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 10 000 kg/ks Počet ks: 4</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých elektromotorů. Čerpadel a armaturního příslušenství. Tam, kde to bude s ohledem na umístění možné, bude k demontáži využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží čerpadel nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	sada	4
	<p>Demontáž potrubí a armaturního příslušenství</p> <ul style="list-style-type: none">• Potrubí DN1000 s armaturním příslušenstvím se nacházejí uvnitř povodňové čerpací stanice <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SE001, SE002, SE003, SE004</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Armatury (nožová šoupata)• Elektro příslušenství• Mechanické příslušenství• Potrubí DN1000 <p>Hmotnost: cca 1000 kg/ks Počet kpl: 4</p>	kpl	4

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí. Vyzdvihnutí pomocí portálového jeřábu a naložení na nákladní auto zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí a příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>		
	<p>Demontáž čerpadel vratného kalu s příslušenstvím</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> CE005, CE006, CE007, CE008</p> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadla s příslušenstvím se nacházejí uvnitř budovy v 1NP a 1PP <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadla (1PP) DN800 Motory (1NP) Elektrické příslušenství Mechanické příslušenství DN800 <p>Hmotnost: cca 10 000 kg/kpl Počet kpl: 4</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých elektromotorů. Čerpadel a armaturního příslušenství. Tam, kde to bude s ohledem na umístění možné, bude k demontáži využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží čerpadel nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	kpl	4
	<p>Demontáž potrubí a armaturního příslušenství vratného kalu</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> KZ001, KZ002, KZ003, KZ004, SE005, SE006, SE007, SE008</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubí DN800 a DN1200 s příslušenstvím se nacházejí uvnitř povodňové čerpací stanice v 1PP <p><u>Demontované části:</u></p>	kpl	4

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Armatury (nožová šoupata a zpětné klapky) DN 800 • Elektro příslušenství • Mechanické příslušenství • Potrubí DN800 a DN1200 <p>Hmotnost: cca 1000 kg/kpl Počet kpl: 4</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí. Vyzdvižení pomocí portálového jeřábu a naložení na nákladní auto zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí a příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>		
	<p>Demontáž čerpadla, potrubí a armaturního příslušenství pro vyčerpání nátokových galerií vratného kalu a povodňové komory</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SR001, SR002, SR003, SR004, CE011, KZ005</p> <ul style="list-style-type: none"> • Čerpadla a potrubí DN300 s příslušenstvím se nacházejí uvnitř povodňové čerpací stanice v 1PP <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Armatury (nožová šoupata a zpětné klapky) DN300 a DN800 • Elektro příslušenství • Mechanické příslušenství • Potrubí DN300, DN800 a DN1200 <p>Hmotnost: cca 1000 kg/kpl Počet kpl: 4</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí. Vyzdvižení pomocí portálového jeřábu a naložení na nákladní auto zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí a příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	kpl	4
	<p>Demontáž čerpadel DN250 přebytečného kalu s příslušenstvím</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u></p>	kpl	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>CE009 (B7-M1), CE010 (B7-M2)</p> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadla s příslušenstvím se nacházejí uvnitř budovy v 1PP <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadla (1PP) Elektrické příslušenství Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 1 000 kg/kpl Počet kpl: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých čerpadel. Tam, kde to bude s ohledem na umístění možné, bude k demontáži využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží čerpadel nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>		
	<p>Demontáž potrubí a armaturního příslušenství čerpadel přebytečného kalu</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> SR005, SR006, SR007, KZ006, KZ007, KZ008, KE001, KE002</p> <ul style="list-style-type: none"> Potrubí DN250 a DN300 s příslušenstvím a armaturami se nacházejí uvnitř povodňové čerpací stanice v 1PP <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Armatury Elektro příslušenství Mechanické příslušenství Potrubí DN250 a DN300 <p>Hmotnost: cca 1000 kg/kpl Počet kpl: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí. Vyzdvižení pomocí portálového jeřábu a naložení na nákladní auto zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí a příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Demontáž armatur na přítoku vody pro mazání ucpávek a ložisek čerpadel vratného kalu DN 2“</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u> VR001, VR002, VR003, VR004, VR005, VR006, KR001</p> <ul style="list-style-type: none"> • Armatury s potrubím DN2“ se nacházejí v 1NP <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Čerpadla (1PP) • Motory (1NP) • Elektrické příslušenství • Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 10 000 kg/ks Počet ks: 4</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých elektromotorů. Čerpadel a armaturního příslušenství. Tam, kde to bude s ohledem na umístění možné, bude k demontáži využito stávajícího portálového jeřábu pro naložení na nákladní auta zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží čerpadel nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	sada	4
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	<p>Demontáž vzduchotechnické jednotky pro přívod vzduchu do strojovny</p> <p>Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VZT ventilátoru - VZT potrubí ø 300 mm, délka cca 6 m - Kotvení jednotky <p>Materiál ocel tř. 17 Hmotnost: cca 80 kg</p>	ks	2
	<p>Demontáž spirálového radiátoru</p> <p>Sestávající z:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 řadý radiátor - ø 200 spirály mm, délka cca 4,5 m - Kotvení - Přívodní potrubí <p>Materiál ocel Hmotnost: cca 500 kg</p>	kpl	4
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	64
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	360
	Vysokozdvížná plošina	den	0
	Vysokozdvížný vozík	den	90
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	85
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	40
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	15
	Doprava – osobní	kpl	0
	Doprava – nákladní	kpl	0
	Pronájem kontejnerů	den	45
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	A26 Filtrace užitkové vody a automatická tlaková stanice		
	<i>Součástí demontáží A23</i>		
	A27 Stavidlová komora na odtoku (SO28)		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž stavidlového uzávěru na přítoku Stavidlový uzávěr se nachází na přítoku do komory. Umístění uvnitř objektu. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: 4 500 mm • výška: 2 500 mm • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství 	ks	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<p>Hmotnost: cca 3 000 kg/ks Počet ks: 2</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>		
	<p>Demontáž stavidlového uzávěru na přítoku</p> <p>Stavidlový uzávěr se nachází na přítoku do komory. Umístění uvnitř objektu.</p> <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Hradící tabule • šířka: 2 500 mm • výška: 2 500 mm • Vodící lišty • Kotevní prvky • Ostatní příslušenství <p>Hmotnost: cca 1 000 kg/ks Počet ks: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí uzávěru.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidlových uzávěrů nesmí dojít k narušení konstrukce betonových žlabů.</p>	ks	1
	Vyhrazená technická zařízení		
	<p>Demontáž ručního kladkostroje Ruční kladkostroje pro obsluhu těžkých zařízení jsou umístěny pod stropem stavidlové komory.</p> <p><u>Stávající označení zařízení:</u></p> <p><u>Parametry:</u></p> <p>Nosnost: 10 000 kg Výška zdvihu 3 m Délka dráhy 3 m</p> <p>Hmotnost: cca 500 kg/ks Počet ks: 3</p> <p><u>Upozornění:</u></p>	ks	3

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	V průběhu demontáží bude přednostně využit pro demontáž a nakládku jednotlivých zařízení na nákladní vozy. Po demontování veškeré technologie vyžadující jeřábovou techniku, se přistoupí k jeho demontáži.		
	A29 Stanice dávkování chemikálií do vratného kalu		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž dvouplášťové skladovací nádrže Prominent Pro skladování chlornanu sodného Materiál PE-HD Objem nádrže 20 m ³ Hmotnost: cca 3500 kg	ks	1
	Demontáž ocelové lávky pro obsluhu skladovací nádrže chlornanu sodného Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 500 kg	ks	1
	Demontáž dávkovací stanice Prominent sestavující z <ul style="list-style-type: none"> Nosné deskové konstrukce z PVC 3 ks dávkovacích čerpadel Prominent Sigma 3, typ S3BA H 041030 PVT 0000R00 Armatur Potrubí Hmotnost: cca 500 kg	kpl	1
	Šetrná demontáž potrubí pro plnění skladovací nádrže Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod DN 80 včetně, délka cca 5 m Materiál potrubí PVC Hmotnost: cca 50 kg	kpl	1
	Šetrná demontáž potrubí odvzdušnění skladovací nádrže Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod DN 100 včetně, délka cca 50 m Materiál potrubí PP Hmotnost: cca 200 kg	kpl	1
	Demontáž potrubí výtlačku z dávkovací stanice Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z:	kpl	1

	<ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod do DN 25 včetně, délka cca 5 m Materiál potrubí PVC Hmotnost: cca 50 kg		
	Demontáž potrubí odvzdušnění dávkovací stanice Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod do DN 25 včetně, délka cca 5 m Materiál potrubí PVC Hmotnost: cca 50 kg	kpl	1
	Demontáž potrubí pitné vody Pro potrubí, tvarovky, příruby a přírubové spoje, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod do DN 25 včetně, délka cca 5 m Materiál potrubí PP Hmotnost: cca 50 kg	kpl	1
	Vzduchotechnika, vytápění a chlazení		
	Demontáž vzduchotechnické jednotky pro přívod vzduchu do strojovny Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> VZT ventilátoru VZT potrubí ø 300 mm, délka cca 6 m Kotvení jednotky Materiál ocel tř. 17 Hmotnost: cca 80 kg	ks	1
	Demontáž deskového radiátoru ve strojovně Materiál ocel tř. 11 Hmotnost: cca 50 kg	ks	1
	Demontáž potrubí pro vytápění ve strojovně Pro potrubí, tvarovky, ruční armatury a uložení potrubí Sestávající z: <ul style="list-style-type: none"> Potrubní rozvod do DN 25 včetně, délka cca 5 m Materiál potrubí PP Hmotnost: cca 50 kg	kpl	1
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0

9051. Část strojn

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Automobilový jeřáb do 20t	den	2
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvíhací plošina	den	0
	Vysokozdvíhací vozík	den	3
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	3
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	0
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	den	45
	Doprava – nákladní	den	0
	Pronájem kontejnerů	den	2
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	B19 Čerpací stanice přebytečného kalu z NDN		
	Strojně-technologická část		
M51 M53	Demontáž čerpadel a nožových šoupat s ručním ovládáním Čerpadla s příslušenstvím se nacházejí uvnitř komory. <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none"> Čerpadlo Nožové šoupě Hmotnost: cca 1000 kg/kpl Počet kpl: 2 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou nebo autojeřábem pro odvoz do šrotu. <u>Upozornění:</u> Demontáží průtokoměrů s příslušenstvím může dojít k narušení konstrukce komory.	kpl	2
	Demontáž nožového šoupě s ručním ovládáním a s elektropohonem, demontáž průtokoměru Nožová šoupata s příslušenstvím a průtokoměr se nacházejí uvnitř komory. <u>Demontované části:</u>	kpl	1

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<ul style="list-style-type: none"> • Průtokoměr KROHNE 1x • Nožové šoupě s elektropohonem 2x • Nožové šoupě s ručním pohonem 1x <p>Hmotnost: cca 500 kg/kpl Počet kpl: 1</p> <p>Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí pomocí nákladního vozidla s rukou nebo autojeřábem pro odvoz do šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží průtokoměrů s příslušenstvím může dojít k narušení konstrukce komory.</p>		
	<p>Demontáž potrubí a dalšího armaturního příslušenství B19 + B20</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potrubí DN400 s armaturním příslušenstvím se nacházejí uvnitř čerpací stanice <p>Hmotnost: cca 1500 kg/ks Počet kpl: 1</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží potrubí a příslušenství nesmí dojít k narušení konstrukce budovy.</p>	kpl	1
	Vyhrazená technická zařízení		
	Nejsou		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	5
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	0
	Vysokozdvížný vozík	den	1
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	3
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	0
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	den	0
	Doprava – nákladní	den	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Pronájem kontejnerů	den	2
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	Stavidla ve žlabu na nátoku do DN (před A18)		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž stavidel na nátoku do DN <ul style="list-style-type: none"> Stavidla s příslušenstvím jsou umístěna na nátoku v betonových žlabech před DN <p><u>Demontované části:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Stavidla Mechanické příslušenství <p>Hmotnost: cca 3000 kg/ks</p> <p>Provedena bude postupná demontáž stavidel včetně příslušenství a naložení pomocí nákladního auta s rukou zajišťující odvoz šrotu.</p> <p><u>Upozornění:</u> Demontáží stavidel může dojít k narušení betonové konstrukce objektu.</p>	ks	2
	Vyhrazená technická zařízení		
	Nejsou		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	2
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	0
	Vysokozdvížný vozík	den	0
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	1
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	0

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	den	0
	Doprava – nákladní	den	0
	Pronájem kontejnerů	den	2
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0
	Měřicí objekt na nátokovém kanále u objektu A9 (Kontejner ELE) Měřicí objekt – Parshall u A21		
	Strojně-technologická část		
	Demontáž měření s příslušenstvím přitékající odpadní vody za česlovnou Měření s příslušenstvím se nacházejí uvnitř a vně objektu <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Měřicí sondy• Ele příslušenství Hmotnost: cca 200 kg/kpl Počet kpl: 1 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí a ekologická likvidace <u>Upozornění:</u> Demontáží měření s příslušenstvím může dojít k narušení konstrukce budovy.	kpl	2
	Demontáž měření s el. příslušenstvím Měření s příslušenstvím se nacházejí uvnitř a vně objektu <u>Demontované části:</u> <ul style="list-style-type: none">• Měřicí sondy• Ele příslušenství Hmotnost: cca 200 kg/kpl Počet kpl: 1 Provedena bude postupná demontáž jednotlivých částí a ekologická likvidace	kpl	2

9051. Část strojní

D.2.1.9051.02 Technická specifikace

	<u>Upozornění:</u> Demontáží měření s příslušenstvím může dojít k narušení konstrukce budovy.		
	Vyhrazená technická zařízení		
	<i>Není</i>		
	Ostatní mechanismy pro zhotovení demontáží (pomocné demontážní mechanismy, ruční nářadí, speciální profese, ostatní)		
	Pomocné demontážní mechanismy – stacionární	kpl	0
	Automobilový jeřáb do 20t	den	1
	Automobilový jeřáb do 55t	den	0
	Automobilový jeřáb do 100t	den	0
	Auto s rukou	den	0
	Vysokozdvížná plošina	den	0
	Vysokozdvížný vozík	den	0
	Elektrocentrála	den	0
	Autogen	den	0
	Plasma vč. příslušenství (kompresor)	den	0
	Horolezci	den	0
	Potápěči	den	0
	Lešení (montáž/demontáž)	m3	0
	Lešení pronájem	den	0
	Doprava – osobní	den	0
	Doprava – nákladní	den	0
	Pronájem kontejnerů	den	0
	Likvidace nebezpečného odpadu	m3	0
	Dekontaminační sada	den	0
	Vybavení a dohled BOZP a PO	den	0