

PŘÍČNÝ ŘEZ A-A'
M 1:100

- NOVÉ DŘÁŽKY PRO BOČNÍ VEDENÍ SEGMENTU
1. VYBOURÁNÍ MONTÁŽNÍCH DŘÁŽEK VČETNĚ ZABETONOVANÝCH ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍ TECHNOLOGIE
 2. OSAZENÍ DŘÁŽEK OCELOVÝMI KOTVENÍMI DESKAMI UCHYCEVNÍMI CHEMICKÝMI KOTVAMI
 3. ZALITÍ DŘÁŽEK CEMENTOVOU ZÁLIVKOU PO OSAZENÍ BOČNÍHO VEDENÍ SEGMENTU

372,60 MAX. UVAŽOVANÁ HLADINA PŘÍ Q₁₀₀₀₀ (MBH)

371,60 MAX. UVAŽOVANÁ PROVOZ. HLADINA

370,10 PROVOZNÍ HLADINA

- STAVEBNÍ ÚPRAVY BOČNÍCH DŘÁŽEK PROVIZORNÍHO HRAZENÍ,
1. VYBOURÁNÍ PRODLOUŽENÝCH MONTÁŽNÍCH DŘÁŽEK VE STĚNĚ PÍLŘŮ
 2. OSAZENÍ DŘÁŽEK OCELOVÝMI KOTVENÍMI DESKAMI UCHYCEVNÍMI CHEMICKÝMI KOTVAMI
 3. ZALITÍ DŘÁŽEK CEMENTOVOU ZÁLIVKOU PO OSAZENÍ VYSTROJENÍ DŘÁŽEK

365,85 DISPEČERSKÁ HLADINA

364,60 MIN. PROVOZ. HLADINA

PS 01.1 VÝMĚNA SEGMENTU BLOKU Č.7
(PS 01.2 VÝMĚNA SEGMENTU BLOKU Č.9)

- PŘÍSTUPOVÉ PLOŠINY K POHONU A LOŽISKU SEGMENTU
1. INSTALACE OCELOVÉ KONSTRUKCE PLOŠIN PO OSAZENÍ TECHNOLOGIE SEGMENTU

SERÍZNUTÍ STÁVAJÍCÍHO NOSNÍKU
LOŽISKA K LICI PÍLŘE

- PŘÍSTUPOVÝ ŽEBŘÍK K LOŽISKU SEGMENTU
1. DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO ŽEBŘÍKU
 2. OSAZENÍ NOVÉHO OCELOVÉ ŽEBŘÍKU S OCHRANNÝM KOŠEM
 3. ÚPRAVA OCHRANNÉHO ZÁBRADLÍ NA KORUNĚ PÍLŘE

- PŘÍSTUPOVÝ LÁVKA K LOŽISKU SEGMENTU
1. DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ LÁVKY
 2. VYBOURÁNÍ KAPSY V PÍLŘI PRO OSAZENÍ KONZOLY LÁVKY
 3. ULOŽENÍ NOSNÝCH KONZOL DO STĚNY PÍLŘE
 4. OSAZENÍ NOVÉ LÁVKY S OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM

- NOVÉ ULOŽENÍ LOŽISKA SEGMENTU
1. VYBOURÁNÍ MONTÁŽNÍHO OTVORU V PÍLŘI PRO OSAZENÍ NOSNÍKU LOŽISKA
 2. PROVEDENÍ VRTŮ PRO OSAZENÍ HLAVNÍ VÝŽIŽE A UPEVNĚNÍ VÝŽIŽE VE VŘETECH POMOCÍ CEMENTOVÉ ZÁLIVKY
 3. OSAZENÍ VÝŽIŽE V MONTÁŽNÍM OTVORU A NAVAŘENÍ I PROFILŮ NA NOSNÍK LOŽISKA
 4. PROVEDENÍ ZABETONOVÁNÍ MONTÁŽNÍHO OTVORU PO INSTALACI NOSNÍKU LOŽISKA

SNÍŽENÍ PŘELIVNÉ HRANY
UBOURÁNÍM STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

PS 01.3 PROVIZORNÍ HRAZENÍ BLOKU Č.7
(PS 01.4 PROVIZORNÍ HRAZENÍ BLOKU Č.9)

- STAVEBNÍ ÚPRAVY TVARU PŘELIVNÉ PLOCHY,
1. UBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCE PŘELIVNÉHO BLOKU VČETNĚ ZABETONOVANÝCH ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍ TECHNOLOGIE

2. OSAZENÍ TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR

3. NATRHOVÁNÍ DO STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, PROVEDENÍ ARMATURY A OSAZENÍ KOTEVNÍCH DESEK V MÍSTĚ MONTÁŽNÍCH DŘÁŽEK

4. VYBETONOVÁNÍ NOVÉ PŘELIVNÉ PLOCHY S VYNECHÁNÍM MONTÁŽNÍCH DŘÁŽEK PRO DOSEDACÍ PRAH PROVIZORNÍHO HRAZENÍ, DOSEDACÍ PRAH SEGMENTU A PRO ROZVOZ VZDUCHU SYSTÉMU OCHRANY SEGMENTU ČERÁNÍM

5. ZALITÍ MONTÁŽNÍCH DŘÁŽEK CEMENTOVOU ZÁLIVKOU PO OSAZENÍ DOSEDACÍCH PRAHŮ A ROZVODU VZDUCHU

SOUŘADNICE NOVÉ PŘELIVNÉ HRANY

BOD	X [m]	Y [m]
1	0,75	0,054
2	1,50	0,180
3	2,00	0,330
4	3,00	0,629
5	3,75	0,940
6	4,50	1,304
7	6,00	2,187
8	7,50	3,279
9	9,00	4,579
10	11,45	7,000

LEGENDA:

- NAVRHOVANÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE
- NAVRHOVANÉ STROJNÍ VÝBVENÍ
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ TECHNOLOGICKÉ ROZVODY

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- ŽELEZOBETON
- CEMENTOVÁ ZÁLIVKA
- ROZSAH UBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

ČLENĚNÍ STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:


- SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU
- SO 01.1 STAVEBNÍ ÚPRAVY BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU Č.7
- SO 01.2 STAVEBNÍ ÚPRAVY BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU Č.9
- PS 01 VÝMĚNA UZÁVĚRŮ BEZPEČNOSTNÍHO PŘELIVU
- PS 01.1 VÝMĚNA SEGMENTU BLOKU Č.7
- PS 01.2 VÝMĚNA SEGMENTU BLOKU Č.9
- PS 01.3 PROVIZORNÍ HRAZENÍ BLOKU Č.7
- PS 01.4 PROVIZORNÍ HRAZENÍ BLOKU Č.9
- SO 05 ELEKTROSTAVEBNÍ INSTALACE
- SO 06 UZEMNĚNÍ, HROMOSVOD
- PS 04 SYSTÉM ŘÍZENÍ BP

VÝKRES JE PLATNÝ PRO SO 01.1 A SO 01.2

Výškový systém Balt p.v.

Souřadný systém S-JTSK

6					
5					
4					
3					
2					
1					
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL		

Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4; praha@sweco.cz; www.sweco.cz					SWECO 	
VYPRACOVAL	Metelka, DIS.	HIP	Ing. Kysnar, Ph.D.	T. KONTROLA	Ing. Holy	
PROJEKTANT	Ing. Kysnar, Ph.D.	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Pavel	DATUM	11/2016	
OBJEDNATEL	Povodí Vltavy, státní podnik			OKRES	České Budějovice	
AKCE:	VD Hněvkovice Zabezpečení VD před účinky velkých vod			ČÍSLO ZAKÁZKY	11 4289 0200	
				STUPEŇ	DSP	
				FORMÁT	6 A4	
				MĚŘÍTKO	1:100	
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	008935/16/1	
ČÁST STAVBY	SO 01 Stavební úpravy bezpečnostního přelivu			SO/PS	SO 01	
PŘÍLOHA:	SO 01 Příčný řez A-A'			ČÍSLO PŘÍLOHY		d
						1
						D.1.2.2

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatелеm) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoli omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatelovy této dokumentací ani její částí jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo ji jinak zveřejňovat. Povolení k dalšímu užívání této dokumentace lze získat pouze na základě písemné dohody se společností Sweco Hydroprojekt a.s. Poznámka: Podpis/zpracovatelů jsou připeřeny pouze k výjisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrice).