
E.3 NÁVRH KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO PLÁNU STAVBY

VD STANOVICE - OPRAVA AB PLÁŠTĚ A SANACE BETONU V PRAVOBŘEŽNÍM ZAVÁZÁNÍ

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

Dokumentace pro provádění stavby

DATUM:

04/2018



POVODÍ OHŘE, STÁTNÍ PODNIK



SWECO

Sweco Hydroprojekt a.s.

Ústředí Praha
Táborská 31, Praha 4
www.sweco.cz

ČÍSLO ZAKÁZKY: 11 7111 01002
ARCHIVNÍ ČÍSLO: 009887/18/1

VD Stanovice - oprava AB pláště a sanace betonu v pravobřežním zavázání	E.3 Návrh kontrolního a zkušebního plánu stavby
	DPS

E.3 NÁVRH KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO PLÁNU STAVBY

ÚPLNÝ NÁZEV AKCE (PROJEKTU): VD Stanovice - oprava AB pláště a sanace betonu v pravobřežním zavázání		DATUM: 04/2018
PODNÁZEV:		STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: Dokumentace pro provádění stavby
OBJEDNATEL: Povodí Ohře, státní podnik		ADRESA: Bezručova /4219, 430 03 Chomutov
ZHOTOVITEL: Sweco Hydroprojekt a.s.	ADRESA: Táborská 31, 140 16 Praha 4	GENERÁLNÍ ŘEDITEL: Ing. Milan Moravec, Ph.D.
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Radek Veselý	ŘEDITEL DIVIZE: Ing. Petr Matějček	TECHNICKÁ KONTROLA:

Společnost **Sweco Hydroprojekt a.s.** je certifikovaná dle norem **ČSN EN ISO 9001:2009**, **ČSN EN ISO 14001:2005** a **ČSN OHSAS 18001:2008**.

© Sweco Hydroprojekt a.s.

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

OBSAH / SEZNAM PŘÍLOH

	strana
1 SO 01 Levý přeliv, SO 02 Pravý přeliv	5
1.1 Bourací práce	5
1.2 Betonářské práce:	5
1.3 Pokládka asfaltobetonu	5
1.4 Pokládka krycí PVC Fólie	5

1 SO 01 LEVÝ PŘELIV, SO 02 PRAVÝ PŘELIV

1.1 BOURACÍ PRÁCE

Tvar konstrukce: Sleduje se přesnost bourání,
 Stav konstrukce: Sleduje se ovlivnění ponechávané části konstrukce (vznik trhlin, uvolnění výztuže z betonu a podobně)

1.2 BETONÁŘSKÉ PRÁCE:

Kotevní trny: kontrola pravidelnosti rozmístění a počtu kotev, hloubka vrtů, kvalita zalepování trnů. Zvláštní pozornost se věnuje silně namáhaným kotvám v oblasti ložisek servoválců, klapků a bočních štítů
 Výztuž: kontroluje se úplnost a přesnost uložení výztuže, dodržení krycí vrstvy a správné použití distančních vložek. Stabilizace výztuže i prostřednictvím kotevních trnů a její správné vyvážení.
 Bednění: Kontroly rovinnosti a pohledovosti bednění, správné úpravy vnitřního povrchu (hladké povrchy), těsnost a stabilita bednění.
 Provádění betonáže: Kontrola jakosti dodávané směsi – atesty, kontrola každé várky z hlediska tekutosti (sednutím kužele), kontrolní tělesa pro zkoušky pevnosti v tlaku, mrazuvzdornosti, pevnosti v tahu za ohybu, kontrola ošetřování betonu, kontrola trhlin po dotvarování

1.3 POKLÁDKA ASFALTOBETONU

Odbourání: Kontrola rozsahu jednotlivých podkladních vrstev stávající konstrukce a případná úprava rozsahu bourání
 Pokládka: Kontrola provádění jednotlivých vrstev AB pláště, rovinnost, napojení na stávající konstrukci

1.4 POKLÁDKA KRYCÍ PVC FÓLIE

Kontrola podkladu: Kontrola rovinnosti a čistoty podkladu před pokládkou geotextilie
 Kontrola pokládky: Kontrola rovinnosti pokládky jednotlivých vrstev, kontrola svarů a detailů napojení
 Kontrola kotvení: Kontrola umístění a kotvení jednotlivých kotevních profilů (dotažení kotev pásnice momentovým klíčem), geometrická kontrola drážek v AB plášti a aplikace zpracování a pokládky pryskyřice
 Kontrola drénu: kontrola geometrických parametrů drénu, kontrola pokládky jednotlivých kompozitu v návaznosti na zaústění drénu