



POZN: DO BEDNĚNÍ ZHLAVY STĚN BUDOU VLÁDNY PROFILY KE ZKOSNĚNÍ HRAN.
NASÁKAVÉ BEDNĚNÍ NEBO NASÁKAVÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PŘED BETONÁŽÍ NAVLHČENY.
BETONOVÁNÍ UCELÝCH ČÁSTÍ MUSÍ BÝT ZABEZPEČENO TAK, ABY BYLO PLYNLIVÉ A BEZ PŘERUŠENÍ.
BETONOVÁ SMĚS SE BUDE LÍVAT V SOUVISLÝCH VODOROVNÝCH VRSTVÁCH, NESMÍ SE VOLNĚ SPOUŠTĚT DO HLUBOKY VĚTŠÍ NEŽ 1,5 m A MUSÍ BÝT UKLÁDANA TAK, ABY NEDOSLO K PŘETVORENÍ BEDNĚNÍ NEBO POSUNU VÝŽUŽI.

PŘI ZHUTŮVÁNÍ PONDŮVNÝM VYPRAVITORY NESMÍ BÝT VPÍCHY UMÍSTĚNY VČERKAT Z JEDNOHO MÍSTA VZDÁLENOST SOUSEDNÍCH PONDŮV NESMÍ PŘEKROČIT 1,4 NÁSOBEK VÍDELNĚHO POLOMĚRU ÚČINNOSTI VIBRATORU. TLOUŠŤKA ZHUTŮVACÍ VRSTVY NESMÍ PŘEKROČIT 1,25 NÁSOBEK ÚČINNÉ DELKY HLAVICE VIBRATORU. PŘI ZHUTŮVÁNÍ MUSÍ VIBRATOR VNÍKAT DO PŘEDCHOZÍ VRSTVY DO HLUBOKY 50 – 100 mm. NESMÍ DOJÍT KE STYKU VIBRATORU S BEDNĚNÍM NEBO VÝŽUŽÍ. PONDŮV VBRÁNÍ JELŽY MUSÍ BÝT CO NEURČITĚJŠÍ A POHYB HLAVICE NAHORU NADPAK POMALY, ABY BYL DOSTATEČNĚ VYTŘÁSEN VZDUCH.

Z PRACOVNÍ SPÁRY BUDE PŘED NÁSLEDNOU BETONÁŽÍ OSTRANĚNÍ JEJMOZRNÝNÝ CEMENTOVÝ KAL A VEŠKERÉ NESPOJENÉ ČÁSTICE STARÉHO BETONU MECHANICKY TLAKOVOU VODOU. PŘED BETONÁŽÍ BUDE SPÁRA RÁDNĚ ZVLHČENA, VODA V PROHLUBENÍ VŠAK MUSÍ BÝT OSTRANĚNÁ. ČASOVÝ ODPŮSTUP MEZI NÁSLEDNOU BETONÁŽÍ BUDE ZA NORMÁLNÍCH PODMÍNEK NEJMÉNĚ 16 HODIN.

KONKRETNÍ STUPNĚNÍ A PODPĚR PRO ÚKRYT DO BETONOVÉ KONSTRUKCE BUDE PŘEDNÁVĚN VNĚ – ESTEROVOU MALTOU (CHEMICKÁ KOTVA)

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁVANA V ROZSAHU NUTNÉM PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ			
Ing. Martin Růžička, CSc. - ALCEDO PROJEKTOVÁNÍ VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB			
sídlo: Nádražní 459, 378 33 Nová Bystřice, kancelář: Na Hradbách 35/1, 377 01 Jindřichův Hradec			
email: martin.ruzicka@hotmail.cz, www: alcedo-project.cz, mobil: 604 171 171, IČO: 720 95 989			
Vypracoval	František Stejskal	Středně projektant	Ing. Martin Růžička, CSc.
Objednatel PO	Statutární město Jihlava, Masarykovo nám. 1, 586 01 Jihlava		
Název akce	Pístovské rybníky - řešení technického stavu		
Datoví údaje	D1 50 01 - Rybník Lukáš		
Datoví údaje	D1.2 Vypouštěcí zařízení		
Datoví údaje	D. Dokumentace objektů		
Datoví údaje	Výkres překopu hráze		
Formát	12x44	Velikost	(M)
Číslo	M-60-22	Číslo	
Měřítko	1:50	Měřítko	
Datum	09/2025	Datum	
D.1.2.1			