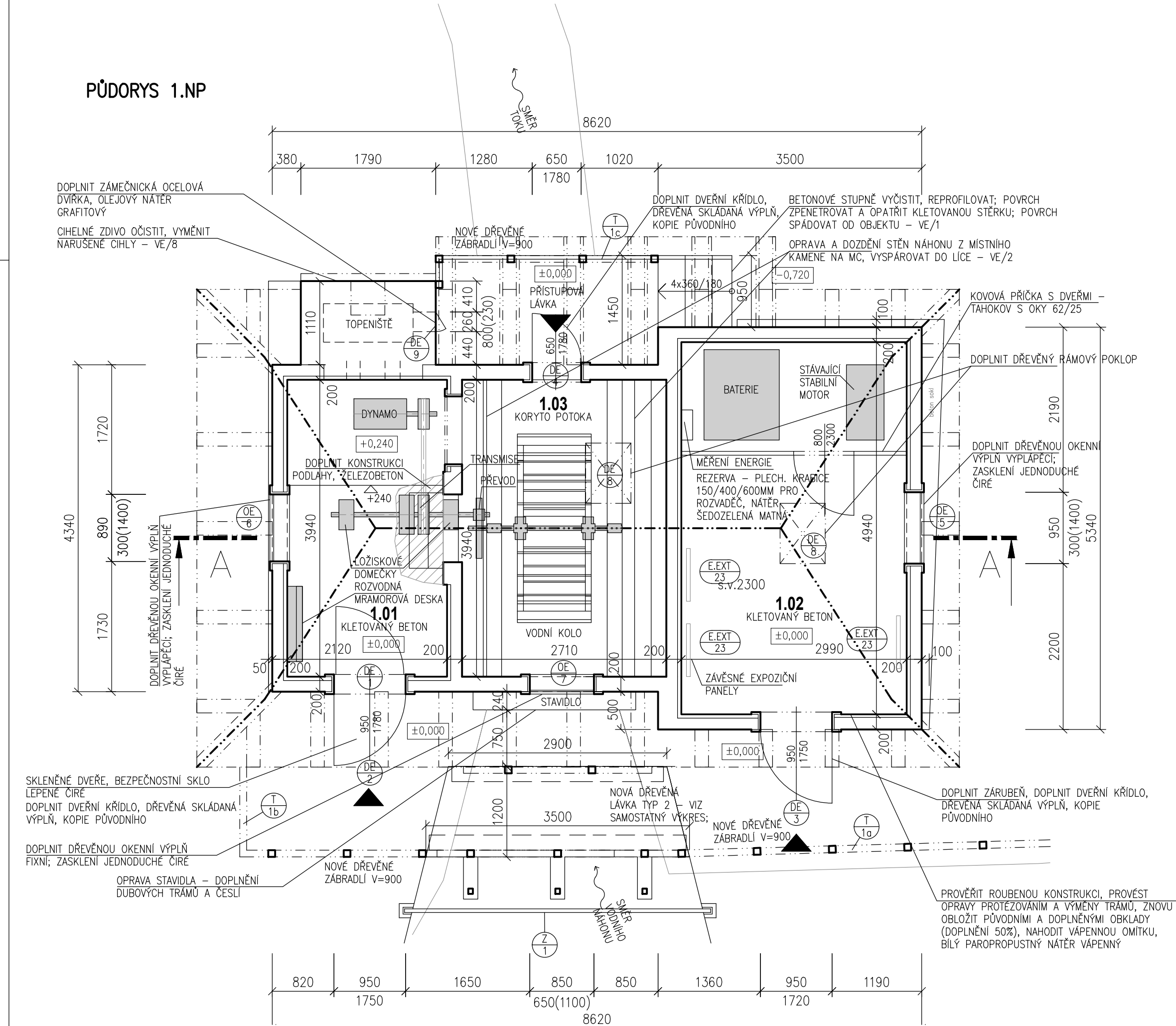


POPIS:

- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY A V PRŮBĚHU PRACÍ DOKUMENTOVAT STAV VČETNĚ VYBAVENÍ.
- DEMONTOVAT UVOLNĚNÉ NEBO VOLNĚ LOŽENÉ KUSY VYBAVENÍ, PO REPASÍ ZNOVU OSADIT V RÁMCI EXPOZICE.
- MYKOLOGICKY ZKONTROLOVAT ODHALENOU ROUBENOU KONSTRUKCI, PROVĚST MYKOLOGICKÝ PRŮZKUM A VYHODNOCENÍ.
- ODSTRANIT NESOUDRŽNÉ KUSY BETONOVÉ PODLAHY, PROKLEPAT, VYČISTIT, VYMĚST; DOPLNIT BETON (SPÁRY SPONKOVAT), VYROVNAT BETONOVOU STĚRKOU, POVRCH S DEZÉNEM KLETOVAT.
- VYŠKRÁBAT UVOLNĚNÉ ČÁSTI VYMAZÁVKY MEZI SPARAMI ROUBENÍ.
- VYTIPOVAT POŠKOZENÉ A DOŽITÉ PRVKY, PROVĚST VÝMĚNU POUZE V NEJNUTNĚJŠÍM ROZSAHU, PONECHANÉ TRÁMY, PRKNA (NAPŘ. PODBITÍ, ZÁKLOP) OČISTIT.
- MATERIÁL NOVÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ, NAPOJOVÁNÍ TRÁMŮ A KOTEVNÍ PRVKY PROVÁDĚT JAKO KOPIE STÁVAJÍCÍCH – HRANOLY ZE SMRKOVÉHO DŘEVA, TESANÉ HRANY NA TŘECH STRANÁCH, PRŮŘEZ PŘIBLIŽNĚ 180/200 MM, V ROZÍCH PŘEPLÁTOVÁNÍ NA RYBINU S PŘETAŽENÝM HROCENÝM ZHLAVÍM. NOVÝ MATERIÁL S VHLKOSTÍ DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ CCA 18%, TRANSPARENTNÍ IMPREGNACE MAČENÍM.
- SPÁRY VYCPAT SUŠENÝM PROUTÍM, VYMAZAT HLINĚNOU MALTOU S PŘÍMĚSÍ ŘEZANKY.
- KAMENNOU PODEZDIVKU VYČISTIT, VYJMOUT UVOLNĚNÉ KUSY KAMENE A CEMENTOVÉ MALTY, DOZDÍT NA MALTU CEMENTOVOU, VYSPÁROVAT DO LICE, PŘETAHNOUT VÁPENNÝM NÁTĚREM.
- CIHELNÉ ZDIVO OČISTIT, VYMĚNIT NARUŠENÉ CIHLY – ODHAD 30 % ZDIVA; PROŠKRÁBAT SPÁRY A VYMĚST, VYPLNIT VHDNOU SPÁROVACÍ MALTOU S PŘÍMĚSÍ TRASU.
- VNITŘNÍ STĚNY PO OBNOVĚ OBKLADU OMÍTNOUT DVOUVRSTVOU VÁPENNOU OMÍTKOU, VYBÍLT VÁPENNÝM PAROPROPUSTNÝM NÁTĚREM.
- UZAVŘÍT PŘÍTOK VODY, KORYTO A STĚNY PRŮTOKU A NÁHONOVÉHO RYBNÍKA ELEKTRÁRNY DOZDÍT Z MÍSTNÍHO (PŮVODNÍHO) KAMENE NA CEM. MALTU, VYSPÁROVAT VHDNOU SPÁR. HMOTOU DO LICE (50%).
- REKONSTRUOVAT 2X STAVIDLO – PROVĚRIT DUBOVOU KONSTRUKCI A DOPLNIT CHYBĚJÍCÍ TRÁMY (KVALITNÍ ROVNOLETÉ DUBOVÉ DŘEVO; 20%) DOPLNIT KOVOVÉ DÍLY ZVEDÁNÍ A ČESLE (100%).
- REVIDOVAT DŘEVĚNÉ VÝPLNĚ, REPASOVAT DŘEVĚNÉ OKENNÍ A DVEŘNÍ OBLOŽKY, DOPLNĚNÍ KOPIÍ CHYBĚJÍCÍCH ČÁSTÍ 30%.
- DOPLNIT 3 KS OTEVÍRAVÝCH DVEŘNÍCH KŘIDEL, VČ. ZADLABANÉHO ZÁMKU.
- DOPLNIT 2 KS OKENNÍCH KŘIDEL VYKLÁPĚCÍCH, 1X OKENNÍ KŘÍDLO FIXNÍ (STŘEDNÍ ČÁST OBJEKTU).
- ODSTRANIT KRYTINU Z ASFALTOVÝCH ŠABLON VČ. BEDNĚNÍ, PROVĚST HUSTÉ LAŽOVÁNÍ Z 60/40 PO 300 MM A POLOŽIT KRYTINU Z DVOJITÉHO ŠTÍPANÉHO ŠINDELE (MODŘIN), PŘESAHOVAT HŘEBEN Z JIŽNÍ STRANY.
- OBA OTVORY DO KROVU OPATŘIT DŘEVĚNÝMI OTEVÍRAVÝMI POKLOPY.
- DO OTVORŮ V CIHELNÉM KOMINU OSADIT OCELOVÁ ZÁMEČNICKÁ DVÍRKA – 1X ZÁKLADNÍ ANTIKOROZNÍ NÁTĚR, 2X VRCHNÍ SILNOVRSTVÝ OLEJOVÝ NÁTĚR GRAFITOVÝ.
- BETONOVÉ STUPNĚ VYČISTIT, REPROFILOVAT; POVRCH ZPENETROVAT A OPATŘIT KLETOVANOU STĚRKU; POVRCH SPÁDOVAT OD OBJEKTU V MINIMÁLNÍM SKLONU (ZAMEZIT ODTOKU VODY K OBJEKTU).
- ZHOTOVIT NOVÉ DŘEVĚNÉ ZÁBRADLÍ ZE SEVERNÍ STRANY.
- DO INTERIÉRU UMÍSTIT FORMOU EXPONÁTŮ VYBAVENÍ HISTORICKÉ VODNÍ ELEKTRÁRNY – REPASOVANÉ A KOPIE PŮVODNÍHO NEDOCHOVANÉHO (VIZ SAMOSTATNÝ PROJEKT VÝTVARNÉ PROSTOROVÉ ŘEŠENÍ EXPOZICE).

PŮDORYS 1.NP



TABULKA MÍSTNOSTÍ					
Číslo	Jméno	Plocha [m²]	Podlaha	Stěny	Strop
1.01	STROJOVNA	8,35	KLETOVANÝ BETON VE/1	BILÝ NÁTĚR VE/3	BILÝ NÁTĚR VE/3
1.02	SKLAD	14,77	KLETOVANÝ BETON VE/1	BILÝ NÁTĚR VE/3	BILÝ NÁTĚR VE/3
1.03	PRŮTOK	10,68	KORYTO U LOPATKOVÉHO KOLA VE/2	VE/2	

Celková plocha [m²]: 33,8

OPRAVA PODEZDÍVKY POD OBJEKTEM VE/4

PRACOVNÍ POSTUP:

1. OPRAVIT STAVIDLO, DOPLNIT CHYBĚJÍCÍ DÍLY (OVLÁDACÍ KOLO, ZVEDACÍ ŠROUBOVICI, VYMĚNIT DŘEVĚNÉ HRADIDLO), PŘIPRAVIT ZÁKLADY PRO LÁVKU, PŘED STAVIDLO OSADIT ČESLA.
2. PŘEZDÍT BŘEHY NÁHONU – PŮVODNÍ KAMENY DO CEMENTOVÉ MALTY, MINIMALIZOVAT SPÁROVÁNÍ. VIDITELNÉ ČÁSTI PILÍŘKŮ PRO LÁVKU VYZDÍT Z KAMENE.
3. ZAMEZIT PŘÍSTUPU VODY; UZAVŘÍT STAVIDLO; ČELO STAVIDLA OBLOŽIT PYTLI S PÍSKEM.
4. DO MÍSTNOSTI 1.01, 1.02 A 1.03 POSTUPNĚ VYSTAVĚT POMOCNOU OCEL. KONSTRUKCI A POMOCÍ HYDRAULICKÉHO ZVEDÁKU UVOLNIT NEJVYŠŠÍ VRSTVU ROUBENNÉ KONSTRUKCE, ODSTRANIT VÝPLNĚ SPAR A UPŘESNIT ROZSAH POŠKOZENÍ.
5. Z KORYTA POD HNACÍM KOLEM VYJMOUT SUŤ A NAPANANÉ KAMENY; ROZEBRAT POŠKOZENÉ ZDIVO A NA CEMENTOVOU MALTU VYZDÍT BOČNÍ ZIDKY. PŘIPRAVIT OSAZENÍ LOŽISEK HNACÍHO KOLA.
6. PO OBVODU STAVBY ROZEBRAT ROZRUŠENÉ ZDIVO PODEZDÍVKY. ODSTRANIT BETONOVÉ VYSPRÁVKY. DOZDÍT Z MÍSTNÍHO KAMENE NA CEMENTOVOU MALTU. MINIMALIZOVAT ŠÍŘKU SPAR. OPRAVIT BETONOVÉ STUPNĚ VYROVNAVACÍCH SCHODIŠTĚ.
7. NA ODLEHČENÉ KONSTRUKCI ROUBENÝCH STĚN REALIZOVAT POSTUPNOU OPRAVU. MATERIÁL: POLOHRANĚNÉ TRÁMY 150/200 MM (V ROZÍCH PŘEPLÁTOVÁNÍ RYBINOVÝM SPOJEM); SMRK, 18% VHLKOST. SPORNÍ TRÁMY BUDE NUTNÉ VYMĚNIT – PŘEDPOKLAD 40%, ČÁST BUDE NASTAVENA NOVÝMI TRÁMY POMOCÍ PLÁTOVANÝCH SPOJŮ, OHOŘELÉ TRÁMY ZACHOVAT.
8. ODSTRANIT KRYTINU A ZPŘÍSTUPNIT K DETAILNÍ PROHLÍDCE KROV. POŠKOZENÉ TRÁMY NAHRADIT KOPIEMI (PŘEDPOKLAD 30%). NA NOVÉ LAŽOVÁNÍ NABÍT MODŘINOVÉ ŠINDELE (ŠTÍPANÉ Z POLEN 500–600 MM, BEZ NÁTĚRU).
9. ROZEBRAT ROZPADLÉ CIHELNÉ ZDIVO TOPENÍŠTĚ, VNITŘNÍ KOMORY VYČISTIT, ZNOVU VYZDÍT NA MALTU S PŘÍSADOU TRASU. OSADIT KOPIE OCELOVÝCH DVÍREK. PŘEZDÍT KORUNU KOMINA.
10. VYSPRAVIT STÁVAJÍCÍ PODLAHY S POVRCHEM Z KLETOVANÉHO BETONU, PŘIPRAVIT PRO INSTALACI TRANSMISE S LOŽISKOVÝMI DOMEČKY A DYNAMA.
11. OSADIT VÝPLNĚ OTVORŮ
 - 3X OKENNÍ VÝPLŇ VYKLÁPĚCÍ (DŘEVĚNÁ, SKLO ČIRÉ JEDNODUCHÉ),
 - 3X DVEŘĚ VČ. ZÁRUBNĚ (DŘEVĚNÉ DVEŘE, DŘEVĚNÁ OBLOŽKOVÁ ZÁRUBENĚ),
 - 2X POKLOP DO KROVU (DŘEVĚNÝ RÁMOVÝ).
12. Z VNITŘNÍ STRANY JÍLEM A ŘEZANOU SLÁMOU VYPLNIT SPÁRY MEZI TRÁMY. V MÍSTNOSTI 1.01 A 1.02 NAHODIT DVOUVRSTVOU ČISTĚ VÁPENNOU OMÍTKU. NÁTĚR: 1X VÁPENNÝ PAČOK, 2X VÁPENNÝ NÁTĚR.
13. Z VNĚJŠÍ STRANY VYPLNIT SPÁRY MEZI TRÁMY.
14. V RÁMCI INSTALACE EXPOZICE OSADIT:
 - HNACÍ KOLO S HŘÍDELÍ
 - TRANSMISE S LOŽISKOVÝMI DOMEČKY
 - DYNAMO
 - ROZVODNOU HISTORICKOU MRAMOROVOU DESKU A ROZVODY 24 V, VČ. MĚŘENÍ ENERGIE
 - DĚLICÍ PŘÍČKU DO MÍSTNOSTI 1.02
 - BLOK BATERIÍ NA SOKLU
 - REPASOVANÝ STÁVAJÍCÍ STABILNÍ MOTOR
15. V RÁMCI STAVBY OSADIT SKLENĚNÉ DVEŘNÍ KŘÍDLO.
16. UPRAVIT OKOLÍ A INSTALOVAT ZÁBRADLÍ NA ZADNÍ PŘÍSTUPOVOU PLOŠINU A Z ČÁSTI PODĚL VODNÍ NÁDRŽE.
17. OSADIT PŘED STAVIDLO DŘEVĚNOU LÁVKU, ODSTRANIT PYTLE S PÍSKEM, ZPROVOZNIT ČESLA.
18. SEŘADIT PŘENOS OD HNACÍHO KOLA K DYNAMU. (VIZ EXPOZICE).

SOUPIS TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ – VIZ TABULKY

- VE/1 – OPRAVA BETONOVÝCH POVRCHŮ
- VE/2 – OPRAVA KORYTA U LOPATKOVÉHO KOLA
- VE/3 – OPRAVA ŠTUKOVANÝCH PLOCH V INTERIÉRU
- VE/4 – OPRAVA KAMENNÉ PODEZDÍVKY
- VE/5 – OPRAVA BŘEHŮ VODNÍ NÁDRŽE
- VE/6 – OPRAVA ROUBENNÉ KONSTRUKCE
- VE/7 – OPRAVA KROVU
- VE/8 – OPRAVA REŽNÉHO ZDIVA

REVIZE Č.:	OBSAH :	DATUM :

TENTO VÝKRES JE DLE AUTORSKEHO ZÁKONA MAJETKEM PROJEKTOVÉHO ATELIERU, JEHO KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ JE MOŽNO POUZE SE SOUHLASEM AUTORA

MÍSTO STAVBY:	areál loveckého zámku Tří trubky; část obce Strašice 700, 338 45 Strašice
OBJEDNATEL:	Vojenské lesy a statky ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, 160 00 Praha 6
ZÁSTUPCE INVESTORA:	ve věcech technických: Ing. L.Barák, tel.: 723 898 217, email: libor.barak@vls.cz projektový manažer: Ing. M.Máchová, tel.: 703 458 649, email: marketa.machova@vls.cz

PROJEKTANT:	 PROJEKTOVÝ ATELIER PRO ARCHITEKTURU A POZEMNÍ STAVBY, s.r.o. BĚLEHRADSKÁ 199/70, 120 00, PRAHA 2, IČO : 45308616 TEL.: 224 255 555, 222 512 997 EMAIL: ATELIERTS@ATELIERTS.CZ
-------------	--

AUTORSKÝ KOLEKTIV:	Ing. arch. T. ŠANTAVÝ, Ing. arch. S.HLADNÍK, Ing. arch. T.SPURNÁ		
ODPOV.PROJEKTANT:	ZPRACOVATEL ČÁSTI:	KRESLIL:	KONTROLOVAL:
Ing. arch. T.ŠANTAVÝ	Ing. arch. T.SPURNÁ Ing. K.VÁCHA	Ing. arch. T.SPURNÁ Bc. Ondřej Sokolář	Ing. arch. T.ŠANTAVÝ
Č.ZAK.: 3489 040 18 05	NÁZEV DÍLA:		
DATUM: 1/2019	„Dům přírody Brd“ I. Etapa (Expozice) SO.04 Vodní elektrárna		
POČET A4: 6			
NÁZEV*.DWG: S004–01–04_pud_rez_pohl_lavka			
MĚŘÍTKO: 1:50			
STUPEŇ: Dok. pro provedení stavby, výběr zhotovitele	NÁZEV PŘÍLOHY:		
PROFESE: STAVEBNĚ–ARCHITEKTONICKÁ	Půdorys		
			Č.PŘÍLOHY: 01