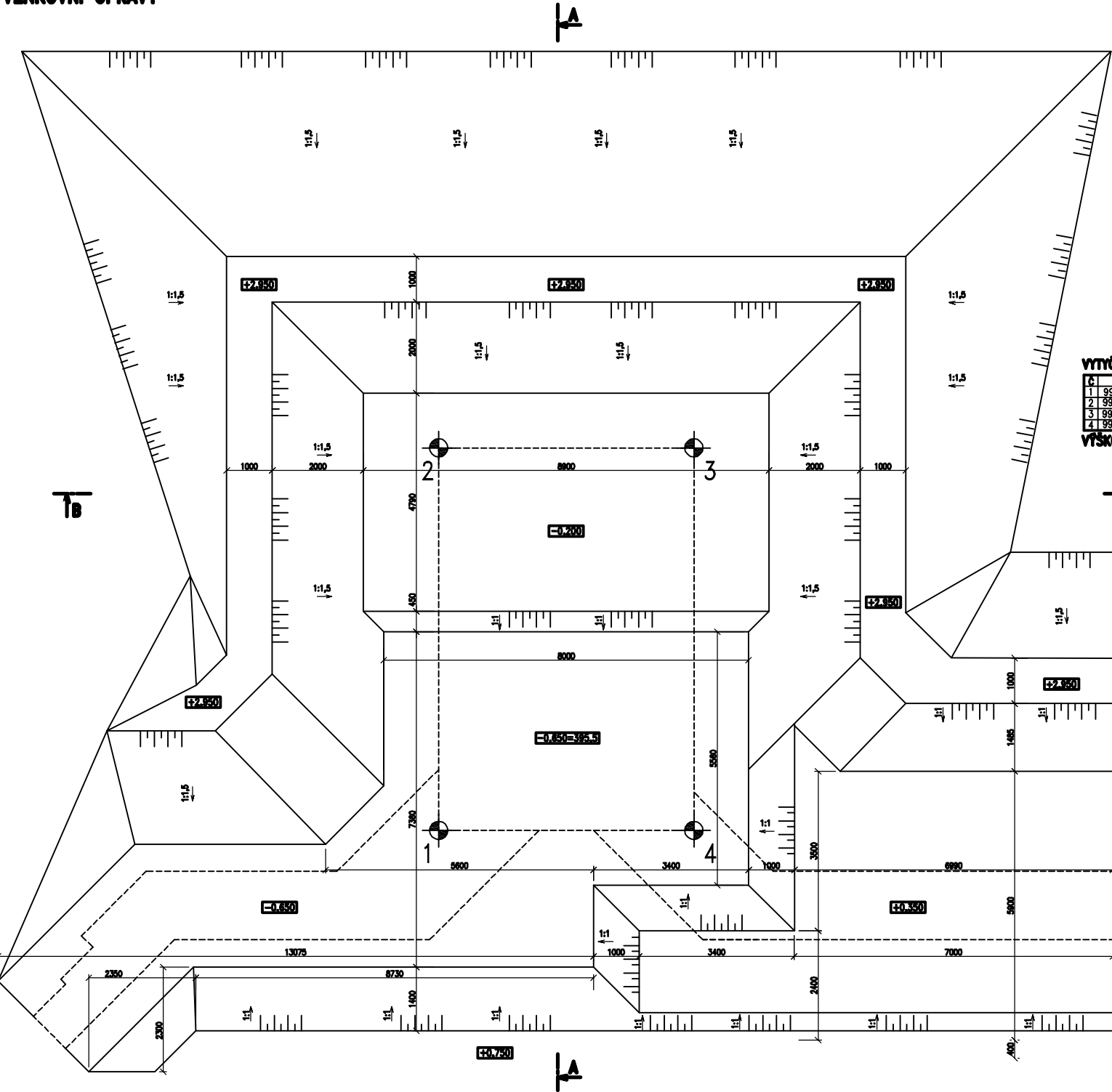
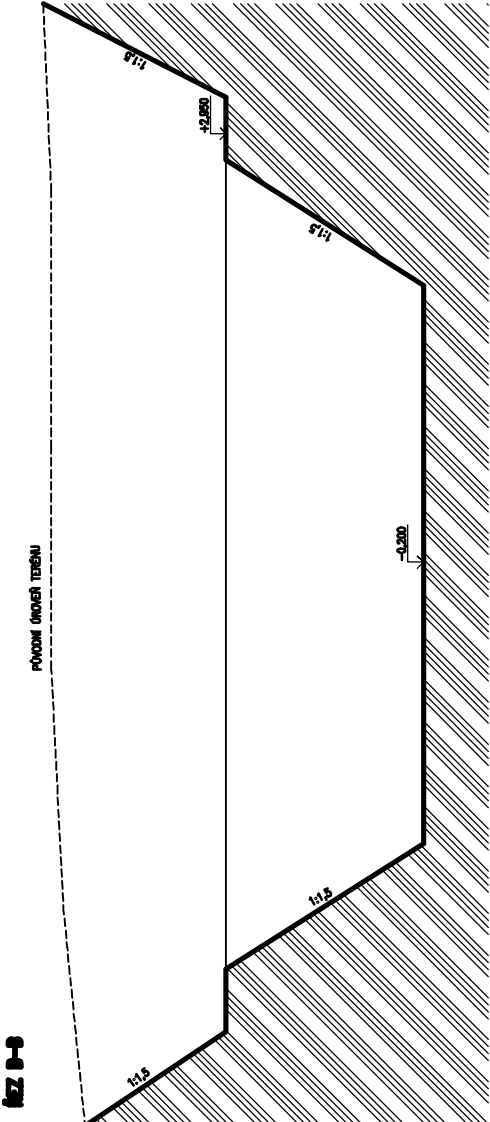
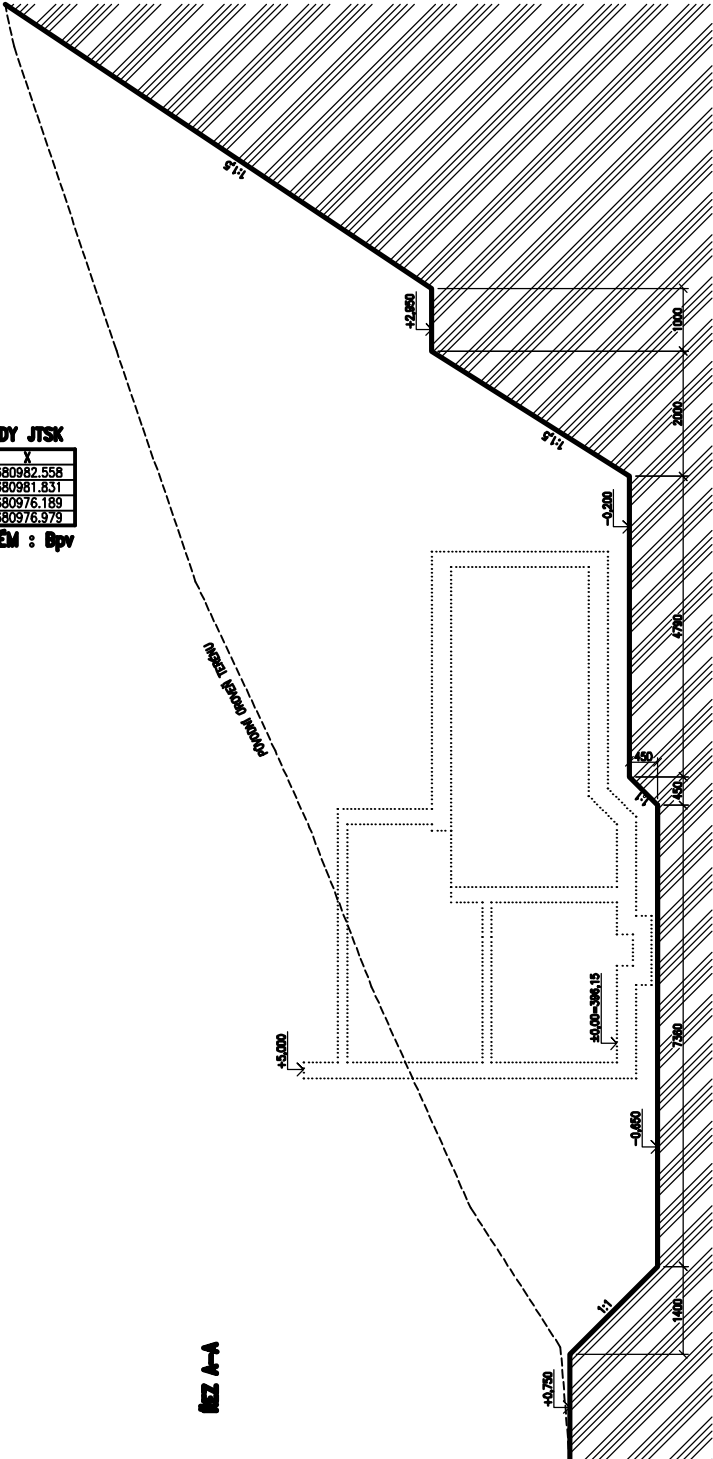


SO-03 - VDJ ZBIROHY
VENKOVNÍ OPRAVY



VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BpV

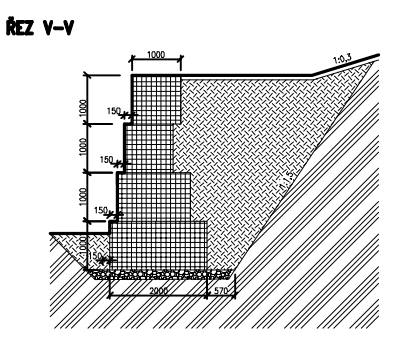
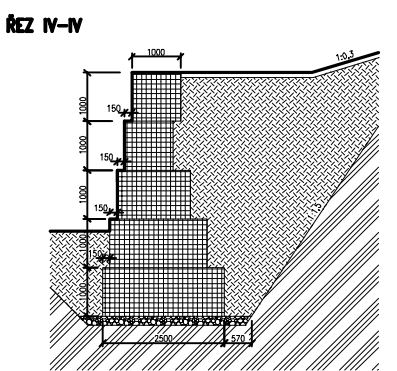
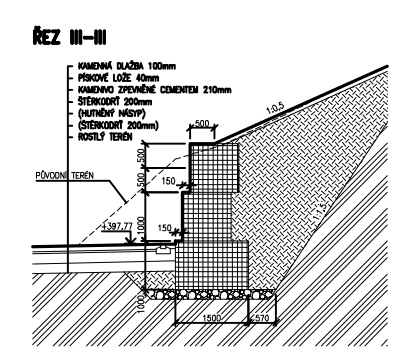
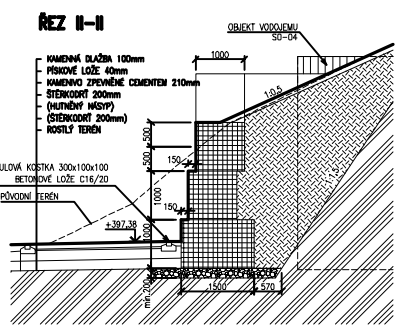
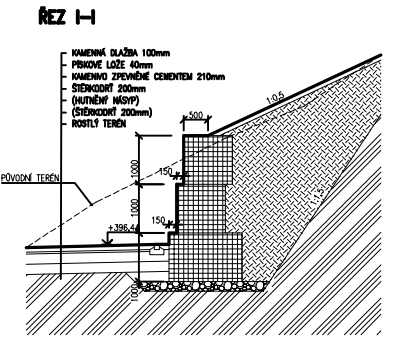
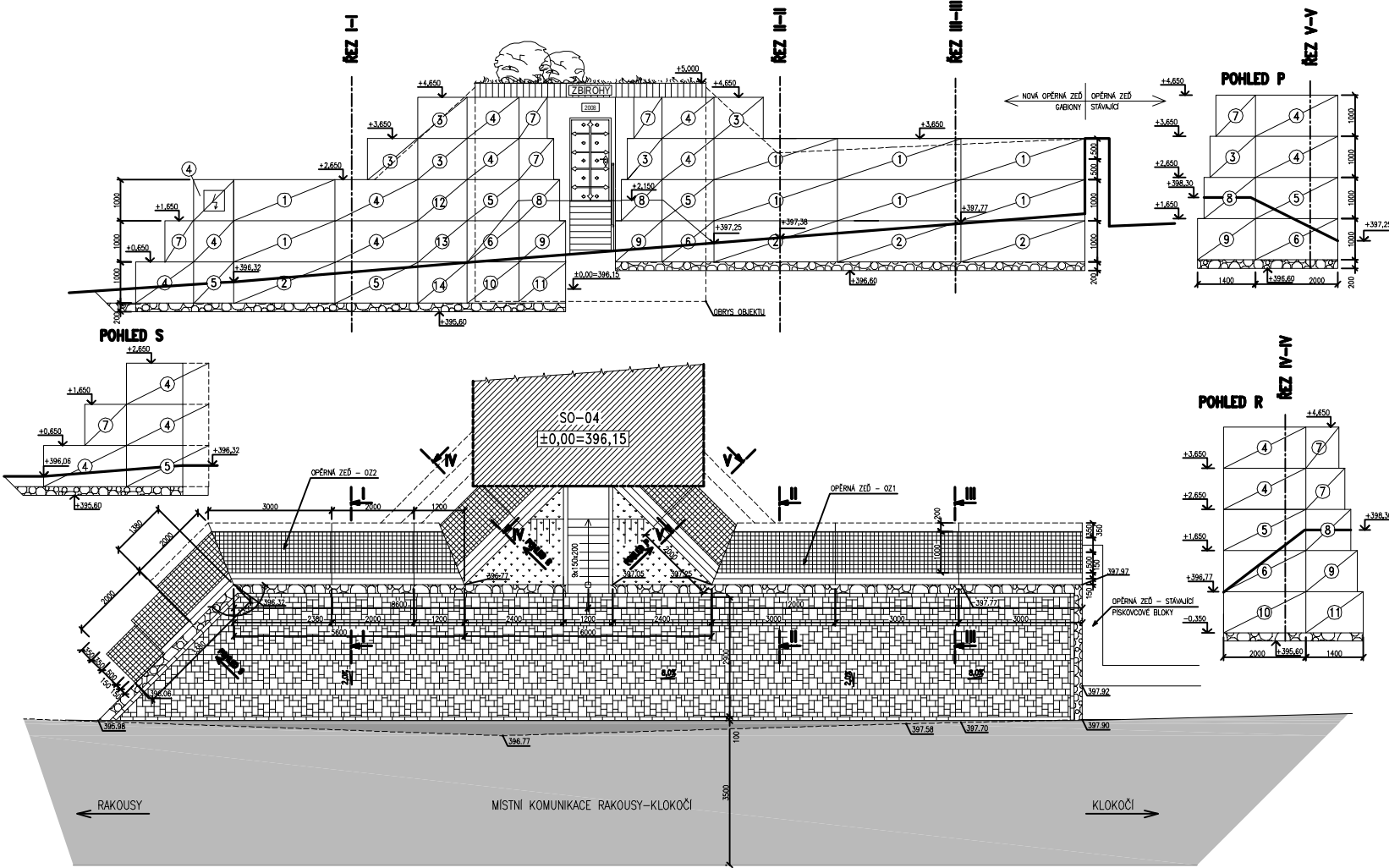
VÝŠKOVÉ BODY JTSK	
Č.	Y
1	991118.011 680982.558
2	991109.642 680981.831
3	991110.133 680976.189
4	991118.496 680976.979



- POZNÁMKY:
1. NA PLOŠE STAVENÍSE BUDE SEAMUTO HUMOZNÍ VRSTVA V TL 200mm
 2. HUMOZNÍ VRSTVA BUDE SKLADOVANA MIMO STAVENÍSE
 3. HRANÝ VÝKOPU BUDOU CHRAŇENÝ PROTI PÁDU PRACOVNÍKŮ
 4. MINIMÁLNÍ SKLON SÁHKOVNÍ 1:1,5
 5. JAKO OCHRANA PROTI SEŠUMU BUDE APLIKOVÁNA HŘEBKOVÁ STĚNA SE STŘÁKAVÝM BETONEM TŘÍDY C16/20, VYZRŽENÁ SÍTÍ KARI
 6. NA STAVEB BUDE ZŘÍZEN GEOLOGICKÝ DOZOR
- ±0,00=396,15

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 PROFES PROJEKT spol. s r. o. stavební a projektová firma Věžeňova 275, TUMOV tel: +420 73 180 111, fax: +420 73 180 112 e-mail: prof@profesprojekt.cz, www.profesprojekt.cz		
Ing. Petr Čupáček	Ing. Stanislav Štěr	Ing. Petr Chval			
Místo:	Kabarovy – Zábřehy	Stavební úřad:	Železný Brod	Stupeň:	DSR
Objednatel:	Obec Rakousky, Rakousky 34, 511 01 Tumov	Datum:	11.2007	Číslo zakázky:	
Alce:	REKONSTRUKCE VODOVODU KALICH-BOREK ROZŠŘENÍ AKUMULACE VODNÍHO ZDROJE KALICH SO-03 VDJ ZBIROHY – HTO+VENKOVNÍ OPRAVY			MAJŠKO	Výtisk č.
Příloha:	VÝKRES VÝKOPŮ			1:50	
				Příloha č.	301

SO-03 – VDJ ZBIROHY – VENKOVNÍ ÚPRAVY
OPĚRNÉ STĚNY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY



VÝPIS DRÁTKOŠŮ						
OZNAČENÍ	DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA	OZ1	OZ2	CELKEM
1	3,0	1,0	1,0	6	2	8
2	3,0	1,0	1,0	3	1	4
3	1,2	1,0	1,0	2	3	5
4	2,0	1,0	1,0	2	7	9
5	2,0	1,5	1,0	1	3	4
6	2,0	2,0	1,0	1	1	2
7	1,0	1,0	1,0	1	3	4
8	1,5	1,5	1,0	1	1	2
9	1,5	2,0	1,0	1	1	2
10	2,0	2,5	1,0	—	1	1
11	1,5	2,5	1,0	—	1	1
12	1,2	1,5	1,0	—	1	1
13	1,2	2,0	1,0	—	1	1
14	1,2	2,5	1,0	—	1	1

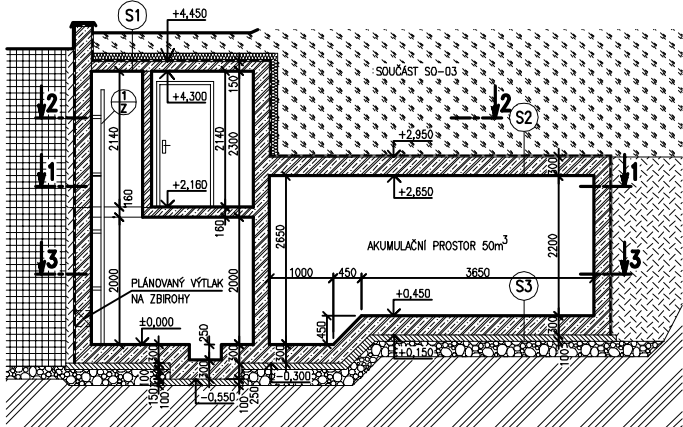
- LEGENDA:
- NAVRHOVANÝ OBJEKT ZAZEMÍ VODOJEMU
 - SADOVNICKÉ ÚPRAVY
 - DOPLNĚNÁ ASFALTOVÁ PLOCHA
 - STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÉ PLOCHY
 - ZATRAVŇOVACÍ DLAŽDICE HAURATON RECYFIX SUPER
 - ZASYPANÉ ŠTĚRKEM
 - ZÁSYP
 - ROSTLÝ TERÉN
 - OPĚRNÁ ZĚD Z DRÁTKOŠŮ
 - TEŽENÉ KAMENIVO fr.16x32mm
 - OBROUBNÍK BEST LINEA

- POZNÁMKY:
- DRÁTKOŠE NAPE. SYSTÉM ALCON (ALCON PLUS s.r.o.)
 - DRÁTKOŠE S CHYTRĚLNÍKOVÝM DRÝ. POHLEDNÉ ČÁSTI OKO 100x50mm, SKRYTÉ ČÁSTI OKO 100x100mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZAKOVÁNÍM
 - PODLOŽÍ POD OPĚRNOU ZĚD BUDE VYROVNÁVÁN NA GRUNTE DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A ZHUTNĚNÍ
 - OPĚRNÁ ZĚD BUDE ZALOŽENA NA VSTUPU ZHUTNĚNÉ ŠTĚRKOPRSTI II. tř. min. 200mm
 - ZAKLADOVÁ SPÁRA BUDE ZHUTNĚNÁ NA HODNOTU Edafz=100 MPa. V ZAKLADOVÉ SPÁRE BUDE HODNOTA Edafz/Edaf11 < 2,5
 - DRÁTKOŠE BUDOU VYPLNĚNY PRŮBĚHOM LOMOVÝM KAMENEM, PEVNOST V TLAKU min. 50MPa, NASAVIVOST max. 1,2%, OBJEMOVÁ HMOTNOST min. 1600kg/m³
 - POHLEDNÉ STĚNY BUDOU VYROVNÁVY ZE VŠECH STRAN
 - V MÍSTĚCH ZALOŽENÍ BUDOU BOČNÍ STĚNY GABIONŮ UPRAVĚNY NA MÍSTĚ POD OHLED SKUTEČNÝHO TVARU OPĚRNÉ ZĚDÍ

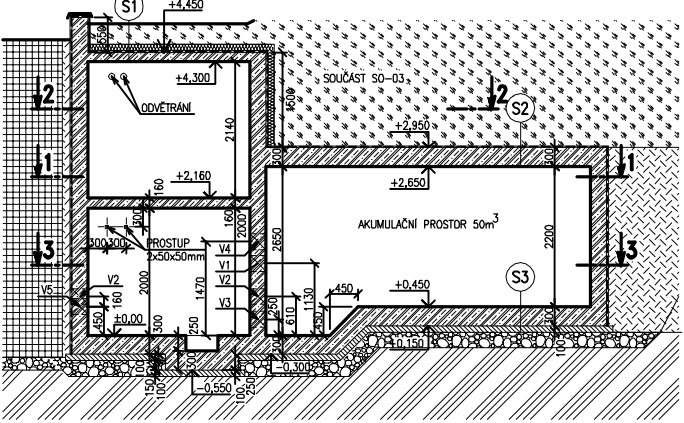
Zodpovědný projektant Ing. Petr Čepický	Vypracoval Ing. Stanislav Štěr	Kontroloval Ing. Petr Chval	PROFES PROJEKT s.r.o. Ing. Petr Čepický M. KŘÍŽEK, Ing. M. KŘÍŽEK e-mail: prof@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz
Místo: Koberovy – Zábřehy	Stavění štět: Železný Brod	Služba: DOP	
Objednatel: Obec Rakousky, Rakousky 34, 511 01 Turnov	Datum: 11.2007		
Acce: REKONSTRUKCE VODOVODU KALICH-BOREK ROZŠÍŘENÍ AKUMULACE VODNÍHO ZDROJE KALICH SO-03 VDJ ZBIROHY – HTU+VENKOVNÍ ÚPRAVY	Číslo výkresu: Mřížka: 1:50	Výška c. 302	
Příloha: OPĚRNÉ STĚNY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY	Příloha c. 302		

SO-04 – VODOJEM ZBIROHY
OSAZENÍ VODOJEMU

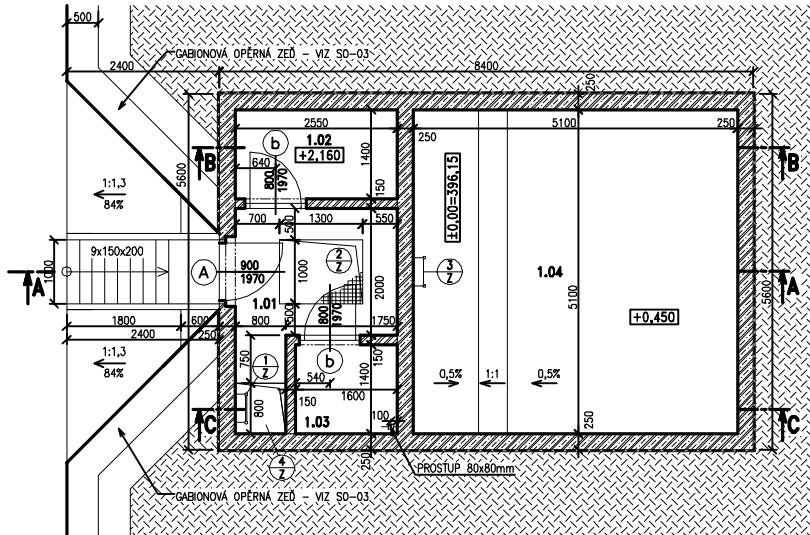
ŘEZ C-C



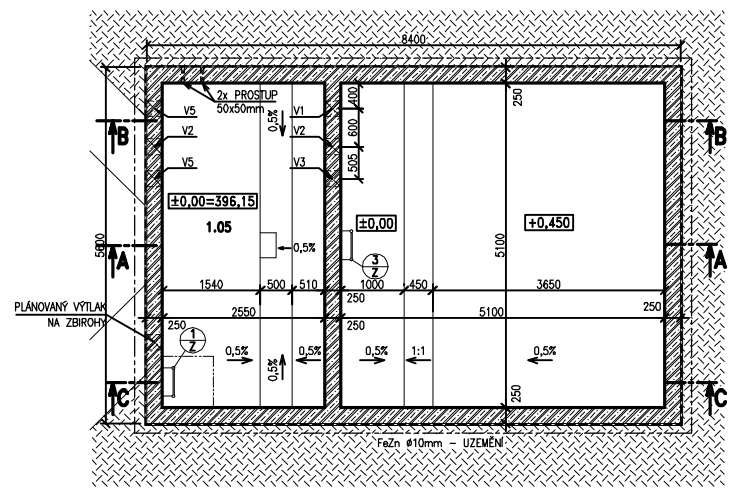
ŘEZ B-B



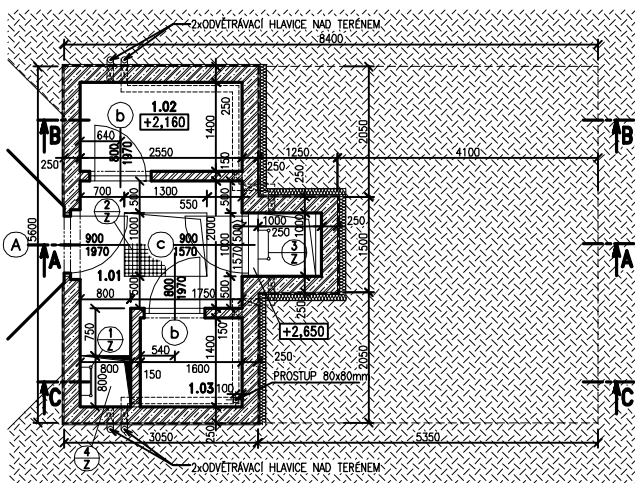
ŘEZ 1-1



ŘEZ 3-3



ŘEZ 2-2



STAVEBNÍ OPRAVY

OZNAČENÍ	DRUH	KS	ROZMĚR	PARAPET
V1	PROSTUP	1	250x250mm	1005mm
V2	PROSTUP	2	250x250mm	485mm
V3	PROSTUP	1	250x250	175mm
V4	PROSTUP	1	250x250	1345mm
V5	PROSTUP	2	250x250	325mm

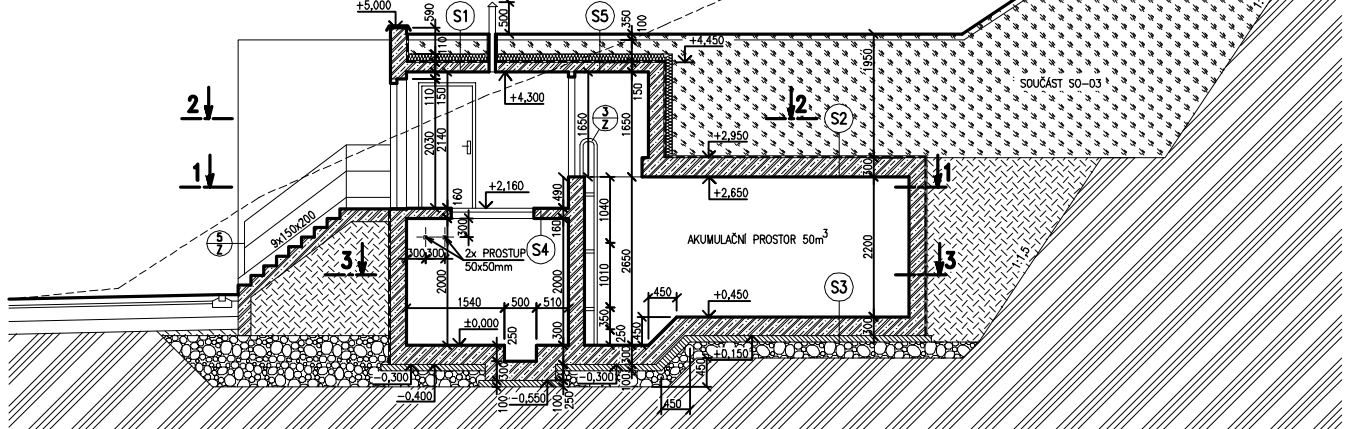
LEGENDA:

	ZDIVO Z PRÍČKOVK SUPER THERM 14 P+D NA MALTU MC 5.0
	BETON C30/37 XC4, XF3, XA1, XD3
	BETON C20/25
	PODKLADNÍ BETON C16/20
	ROSTLÝ TERÉN
	NENAMRZAVÉ ZHUTNĚNÉ ZEMINY
	ŠTERK FRAKCE 8-16, 63-125mm HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH MAX 200mm
	ZÁSYP Z PŮVODNÍHO VÝKOPKU – SOUČÁST SO-03

SKLADBY KONSTRUKCÍ:

S1	OHUMUŠENÍ NÁSPY Z PÍŠČITE ZEMINY (VÝKOPK) OCHRANNÁ GEOTEXTILIE NETEX 300g/m2 POLYSTYREN URSA XPS N-III-L OCHRANNÁ GEOTEXTILIE NETEX 300g/m2 2x HYDROIZOLACE BITAGIT PENETRAČNÍ NÁTĚR STŘEPNÍ KONSTRUKCE STĚRKOVÁ OMÍTKA	100mm 400mm --- 100mm --- 150mm
S2	OHUMUŠENÍ NÁSPY Z PÍŠČITE ZEMINY (VÝKOPK) OCHRANNÁ GEOTEXTILIE NETEX 300g/m2 2x HYDROIZOLACE BITAGIT PENETRAČNÍ NÁTĚR STŘEPNÍ KONSTRUKCE	100mm 2000-3800mm --- 300mm
S3	SPÁDOVÝ BETON KONSTRUKCE DNA VODOJEMU BETON C30/37 PODKLADNÍ BETON C16/20	30-50mm 300mm 100mm
S4	KERAMICKÁ DLAŽBA SPÁROVACÍ HMOTA ASO FUGENBUNT LEPIČI TMEL SOLOFLEX BETONOVÁ KONSTRUKCE STĚRKOVÁ OMÍTKA	10mm 150mm
S5	OHUMUŠENÍ NÁSPY Z PÍŠČITE ZEMINY (VÝKOPK) OCHRANNÁ GEOTEXTILIE NETEX 300g/m2 POLYSTYREN URSA XPS N-III-L OCHRANNÁ GEOTEXTILIE NETEX 300g/m2 2x HYDROIZOLACE BITAGIT PENETRAČNÍ NÁTĚR STŘEPNÍ KONSTRUKCE	100mm 400mm --- 100mm --- 150mm

ŘEZ A-A



TABULKA MÍSTNOSTÍ

Č.	MÍSTNOST	m ²	PODLAHA	STĚN	STŘEŠNÍ	POZNÁMKA
1.01	VSTUP	7,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNÁ STUKOVÁ OMÍTKA	STĚRKOVÁ OMÍTKA	KERAM.SOKL ±=100mm
1.02	DÁVKOVÁNÍ DEZINF.	3,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNÁ STUKOVÁ OMÍTKA	STĚRKOVÁ OMÍTKA	KERAM.SOKL ±=100mm
1.03	DISPEČNÍK + MÍSTNOST PRO OBSLUHU	2,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	---	---	KERAM.SOKL ±=100mm
1.04	AKUMULAČNÍ PROSTOR	40,1	BETON	BETON	BETON	---
1.05	ARMATURNÍ MÍSTNOST	10,2	BETON	BETON	BETON	---

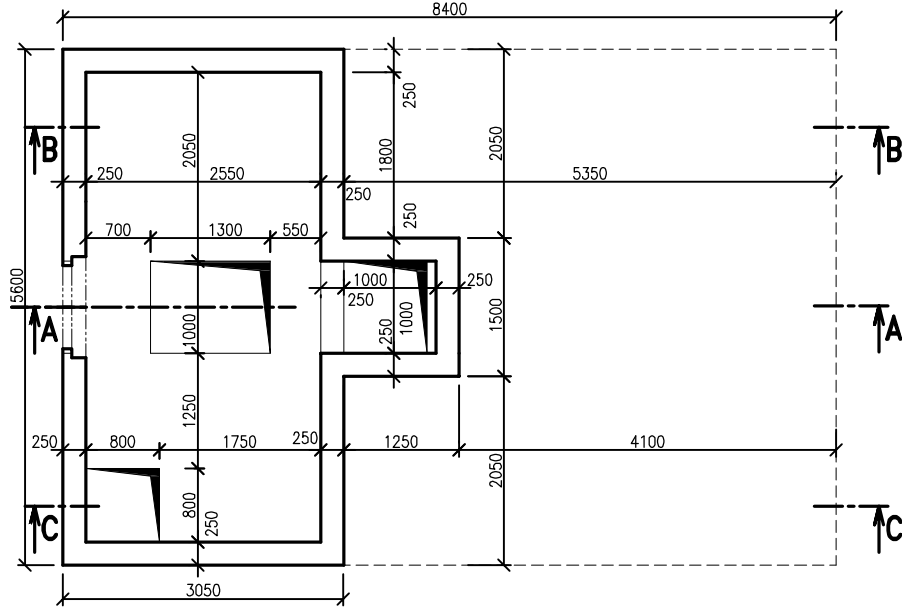
POZNÁMKA:

- PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ PROSTUPU PLÁNOVANÉHO VÝTLAKU NA ZBIROHY BUDE ŘEŠENO V RÁMCI REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY
- OCELOVÉ ŽARUBNÉ DVEŘI BUDOU KOTVENY K MONOLITICKÉ KONSTRUKCI POMOCÍ PŘEDEM ZABUDOVANÝCH PLECHŮ. K NIM BUDOU ŽARUBNÉ PŘIVÁŘENY

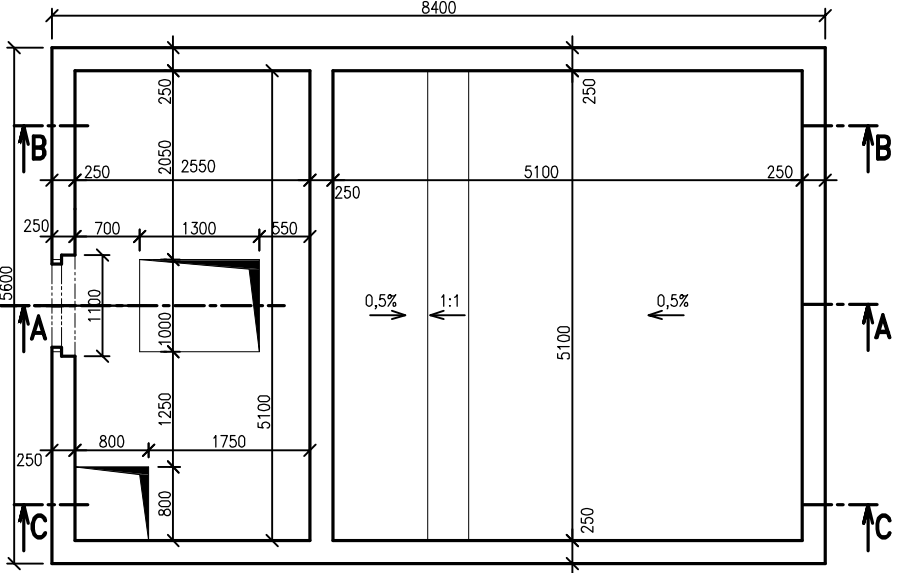
Zodpovědný projektant	Ing. Petr Čepický	Vypracoval	Ing. Stanislav Šéř	Kontroloval	Ing. Petr Chval	PROFES PROJEKT spol. s r. o. Ing. Petr Čepický Vojtěchova 272, TUBOV tel: 481319831 fax: 481319832 e-mail: profeprojekt@profeprojekt.cz www.profeprojekt.cz	
Místo:	Koberovy – Zbirohy	Stavební úřad:	Železný Brod	Slušeň	DSR		
Objednatel:	Obec Rakousy, Rakousy 34, 511 01 Turnov	Datum	11.2007	Číslo zakázky			
Akce:	REKONSTRUKCE VODOVODU KALICH-BOREK ROZŠÍŘENÍ AKUMULACE VODNÍHO ZDROJE KALICH SO-04 VDJ ZBIROHY – STAVEBNÍ ČÁST	Měřítko	1:50	Výtisk č.			
Příloha:	OSAZENÍ VODOJEMU	Příloha č.	401				

SO-04 – VODOJEM ZBIROHY
VÝKRES TVARU

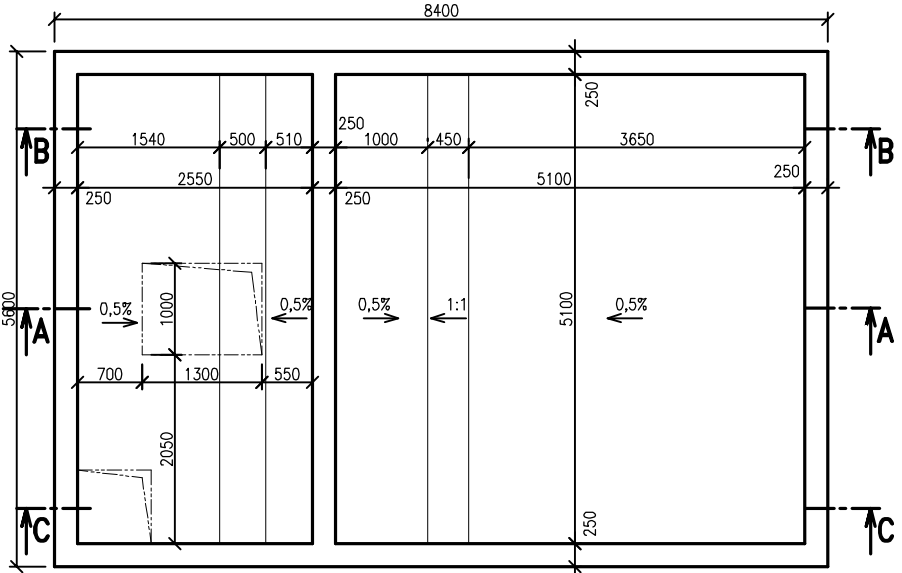
ŘEZ 2-2



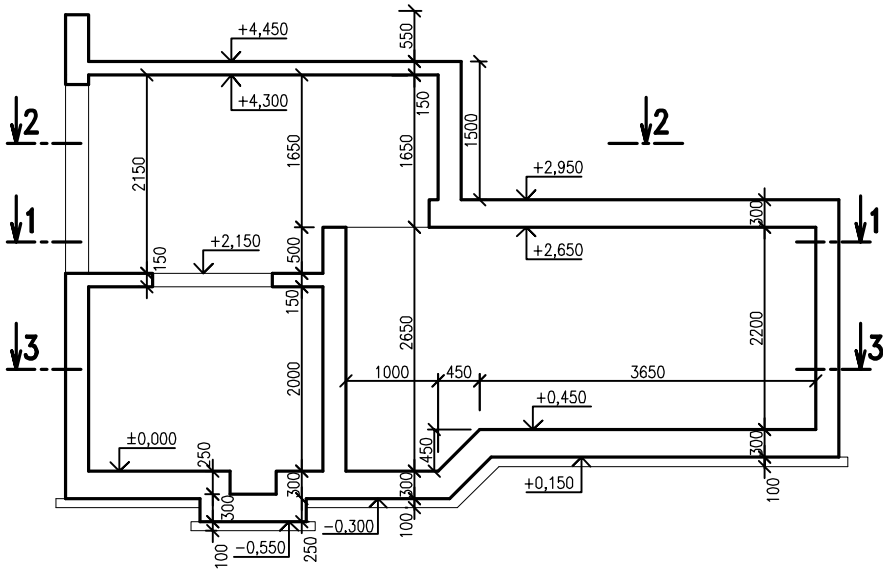
ŘEZ 1-1



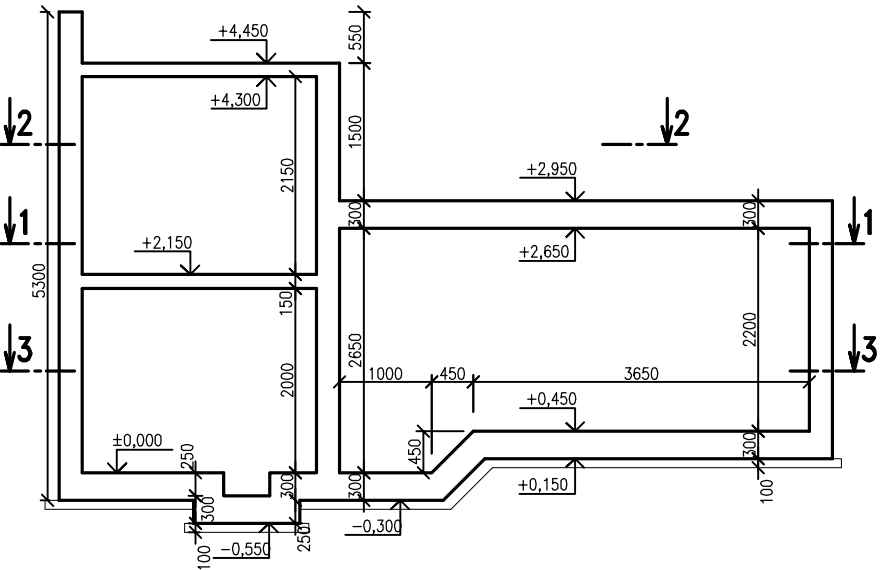
ŘEZ 3-3



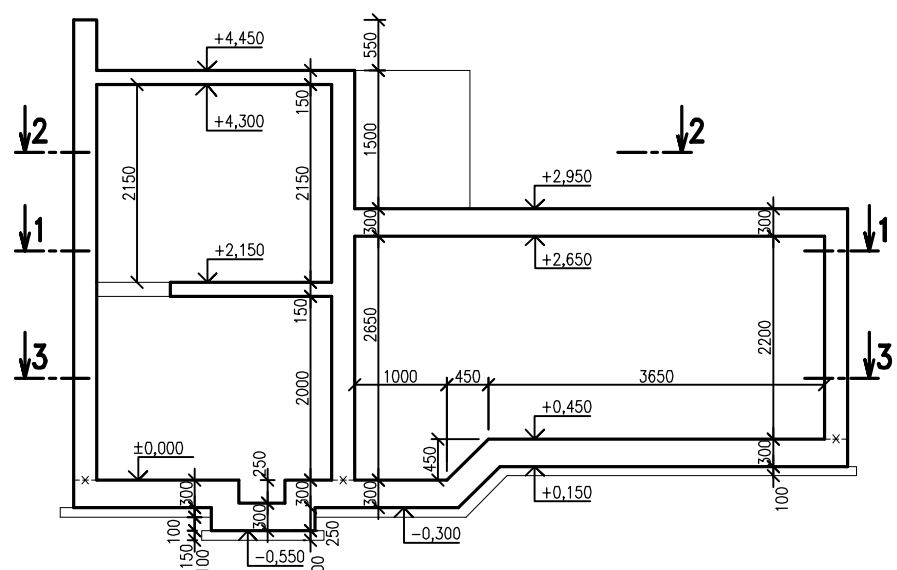
ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



ŘEZ C-C

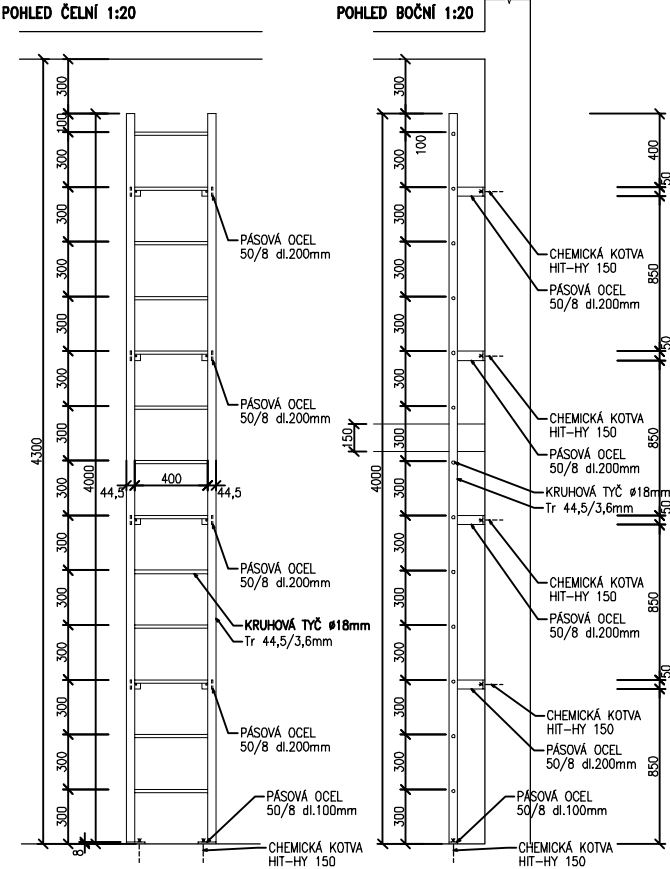


Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 PROFES PROJEKT spol. s r. o. stavební a projektční firma Veřejňova 272 TURNOV tel. 481319831 fax 481319832 e-mail : profesp@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz
Ing. Petr Čepický	Ing. Stanislav Šěfr	Ing. Petr Chval	

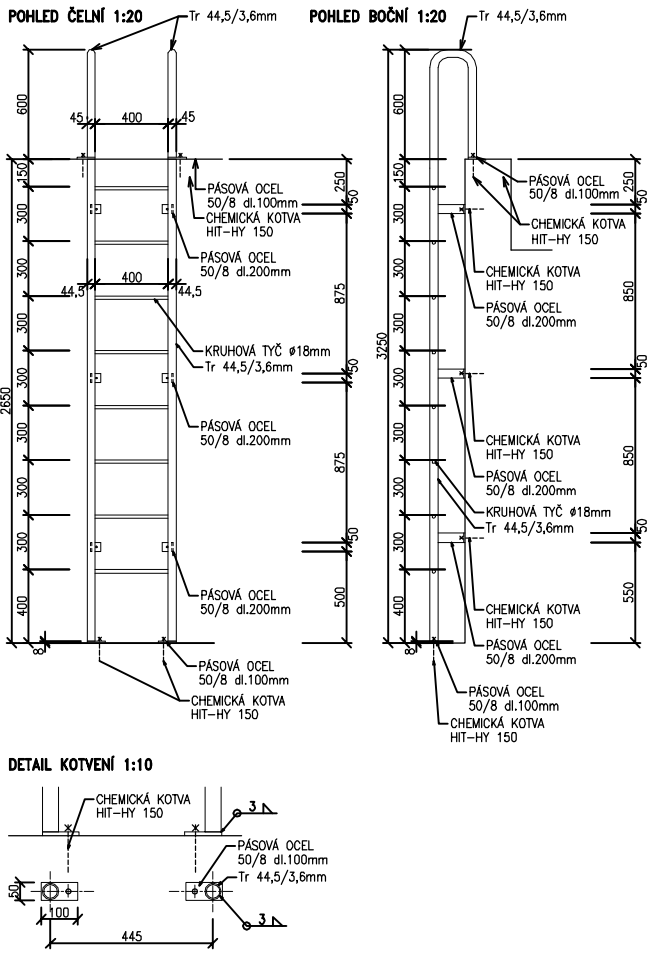
Místo:	Koberovy – Zbirohy	Stavební úřad:	Železný Brod	Stupeň	DSR
Objednatel:	Obec Rakousky, Rakousky 34, 511 01 Turnov			Datum	11.2007
Akte:	REKONSTRUKCE VODOVODU KALICH–BOREK ROZŠÍŘENÍ AKUMULACE VODNÍHO ZDROJE KALICH SO–04 VDJ ZBÍROHY – STAVEBNÍ ČÁST			Číslo zakázky	Výtisk č.
Příloha:				VÝKRES TVARU	

SO-04 - VODOJEM ZBIROHY
ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

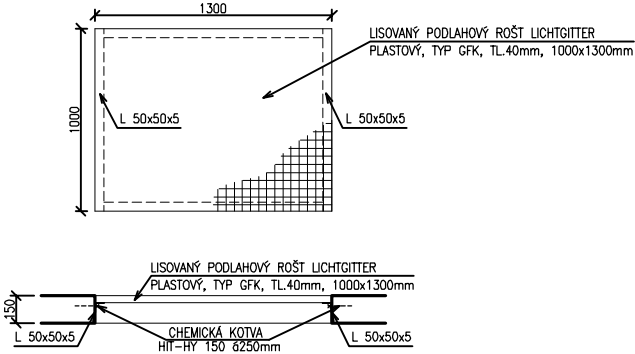
1 ŽEBŘÍK DO ARMATURNÍ KOMORY
MATERIÁL: NEREZOVÁ OCEL
1ks



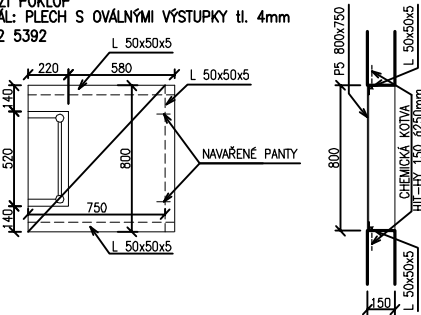
3 ŽEBŘÍK DO AKUMULAČNÍ KOMORY
MATERIÁL: NEREZOVÁ OCEL
1ks



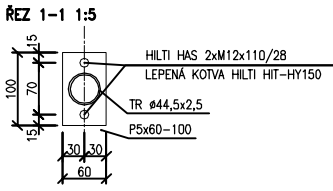
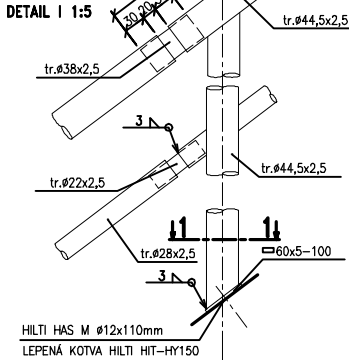
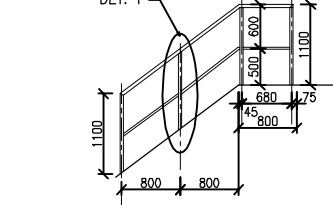
2 POCHOZÍ ROŠT
MATERIÁL: PLASTOVÝ ROŠT LIGHTGITTER GFK
POCHOZÍ ROŠT
1ks



4 POCHOZÍ POKLOP
MATERIÁL: PLECH S OVÁLNÍMI VÝSTUPKY tl. 4mm
ČSN 42 5392
1ks



5 ZÁBRADLÍ
MATERIÁL: ŽÁROVÝ POZINK
1ks



POZNÁMKA:
1. ŽEBŘÍKY A JEJICH SOUČÁSTI BUDOU Z NEREZOVÉHO MATERIÁLU
2. K UPEVNĚNÍ BUDOU POUŽITY ŠROUBY HILTI HAS E-R M12x110/28

Zodpovědný projektant		Ing. Petr Čepický	Stavební úřad: Železný Brad	Stupeň	DSR
Ing. Petr Čepický		Ing. Stanislav Šéfr	Ing. Petr Chval	Datum	11.2007
Akce:		REKONSTRUKCE VODOVODU KALICH-BOREK ROZŠÍŘENÍ AKUMULACE VODNÍHO ZDROJE KALICH SO-04 VDJ ZBIROHY - STAVEBNÍ ČÁST		Číslo zakázky	Měřítko 1:20
Příloha:		ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY		Příloha č.	výtisk č. 403