

STAVBA	:	STAVEBNÉ ÚPRAVY OHRADY PRE ZUBRE
INVESTOR	:	LESY SR, odštepny závod Topolčianky
MIESTO	:	LOVCE, Zubria obora
ÚČEL PD	:	OHLÁSENIE STAVEBNÝCH ÚPRAV
G. P.	:	PRONSTAV ZLATÉ MORAVCE, Továrenská 53

TECHNICKÁ SPRÁVA

Technická správa je vypracovaná k projektovej dokumentácii stavebných úprav existujúcej ohrady pre zubre. Navrhovaná prestavba ohrady zabezpečí bezpečnú manipuláciu pri uzatváraní ohrady senníka pri čistení a ukladaní sena do krmného senníka a uľahčí odchyt zubrov do pripravenej drevenej bedni. Výška a výber konštrukcie dostatočne chráni areál pre zubre pred vstupom osôb.

Pri riešení sa vychádzalo z požiadavky investora. Nosnú zvislú konštrukciu oplotenia tvoria drevené stĺpy \varnothing 200 mm ukotvené na betónové pätky v priereze 200x200 mm ocelovými styčnými \varnothing 20 mm. Na stĺpy v osovej vzdialenosti cca 2,9 m budú vo vodorovnej polohe ukotvené hranoly 100/100 mm vo vzájomnej vzdialenosti cca 500 mm nad sebou. Výška oplotenia nad upraveným terénom bude 2,5 m.

Zemné práce – predstavujú výkopy pre základové pätky (používané na kotvenie elektrikárskych stĺpov) a sú uvažované v zemine triedy 3. Veľkosť pätiiek pod stĺpy – 200/200/2500 mm.

Prebytočná zemina bude voľne rozprestrená v areáli.

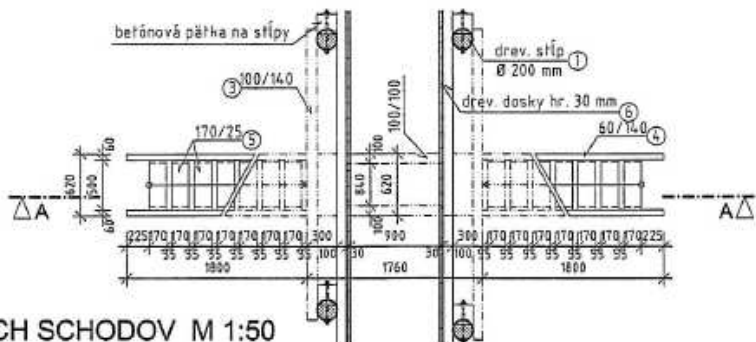
Súčasťou navrhovanej ohrady budú samonosné posuvné brány z pozinkovaných uzavretých ocelových profilov a výplňou z drevených latiek. Navrhnuté sú dve brány 0,9 x 2,3 m na uzavretie chodby navádzacej do krmného senníka, ktorý bude slúžiť aj pri odchyte zubrov. Ďalšia navrhovaná brána je navrhnutá samonosná posuvná brána 2,7 x 2,3 m. Navádzacia chodba bude šírky 0,9 m a dĺžky cca 6,0 m a bude z oboch strán zadebnená plným záklopom (dosky hr. 30 mm).

Súčasťou navrhovanej ohrady sú rebríkové schody so zábradlím ponad navádzaciu chodbu, ktorými bude zabezpečený bezpečný prechod do manipulačného priestoru na uzavretie karanténneho výbehu.

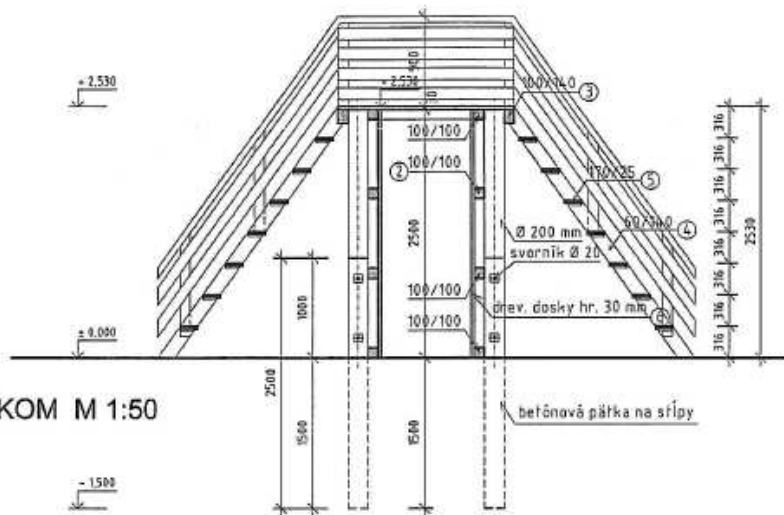
Celková dĺžka navrhovanej ohrady bude 94,0 m.

Prvky oplotenia:

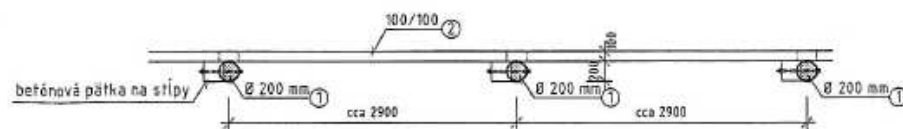
- 1) Prefabrikovaná železobetónová pätka 200x200/2500 mm – cca 35 ks
- 2) Drevený stĺp \varnothing 200 mm, dĺžka 2,5 m – cca 35 ks
- 3) Drevený hranol 100/100 mm, dĺžka 3,1 m (výplňa oplotenia) – cca 151 ks



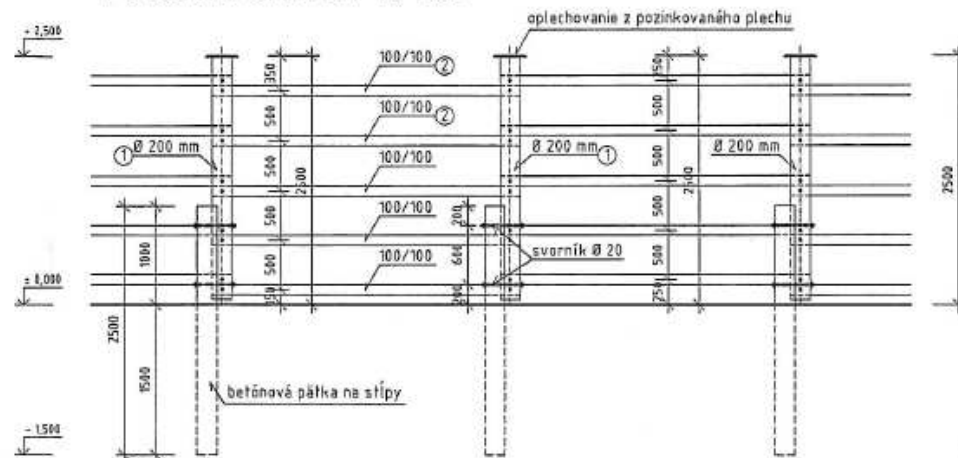
BRÍKOVÝCH SCHODOV M 1:50



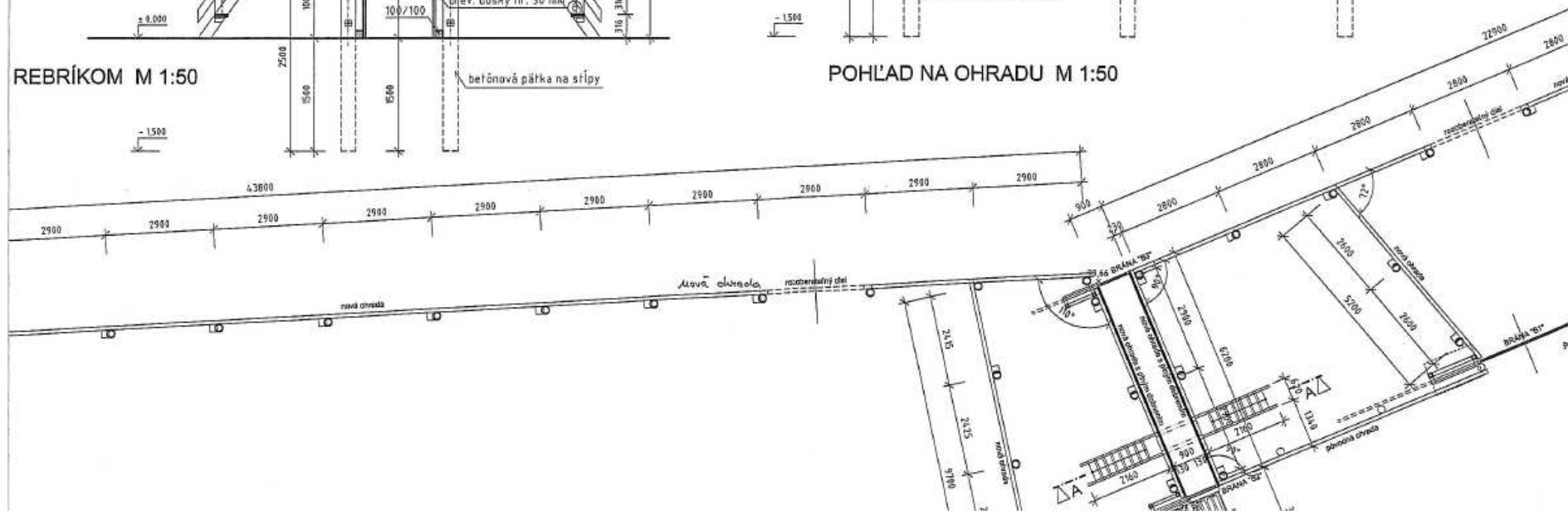
REBRÍKOM M 1:50



Pôdorys OHRADY M 1:50



POHLAD NA OHRADU M 1:50



Položkový rozpočet

Stavba :	03082010 Stavebné úpravy ohrady pre zubre, Lesy SR, OZ Topoľčianky
Objekt :	1 Ohrada

P.č.	Číslo položky	Názov položky	MJ	množstvo	cena / MJ	celkom (EUR)
Diel: 1						
ZEMNÉ PRÁCE						
1	132201101R00	Hĺbenie jám Ø 300 mm pre osadenie pätiiek, zem 3	m3	4,03		
2	132201109R00	Príplatok za lepivosť-hĺbenie rýh 60 cm zem 3	m3	4,03		
3	162201102R00	Vodorovné premiestnenie výkopku zem 1-4 do 50 m	m3	4,03		
Celkom za		1 ZEMNÉ PRÁCE				
Diel: 2						
ZÁKLADY, ZVLÁŠTNE ZAKLADANIE						
4	271571111R00	Podhlavnica základu štrkopies triedený	m3	0,75		
5	PC	Prefabrikované žb pätky 0,2 x 0,2 x 2,5 m + osadenie	kpl	36,00		
Celkom za		2 ZÁKLADY, ZVLÁŠTNE ZAKLADANIE				
Diel: 762						
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE						
6	762332130R00	Montáž drevenej konštrukcie ohrady	m3	8,71		
7	762395000R00	Spojovacie a ochranné prostriedky pre strechy	m3	8,71		
8	6051500101	Rezivo hranené	m3	7,73		
9	998762202R00	Presun hmôt pre tesárske konštrukcie do 12m	%	1 916,07		
Celkom za		762 KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				
Diel: 764						
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE						
10	764322220R00	Oplechovanie hlavy stĺpov Pz, tvrdá krytina	m2	3,90		
Celkom za		764 KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				
Diel: 767						
KONŠTRUKCIE ZAMOČNÍCKE						
11	PC 1	Dodávka+montáž posuvnej brány 0,9 x 2,3 m	kpl	2,00		
12	PC 2	Dodávka+montáž puvnej brány 2,7 x 2,3 m	kpl	1,00		
Celkom za		767 KONŠTRUKCIE ZAMOČNÍCKE				
Diel: 781						
OBKLADY DREVENÉ						
13	781415014R00	Montáž drevených obkladov stien	m2	31,50		
14	597670001	Drevený obklad - dosky hr. 30 mm (dodávka)	m2	31,50		
Celkom za		781 OBKLADY DREVENÉ				
Diel: 783						
NÁTERY						
15	783782205R00	Náter tesárskych konštrukcií	m2	425,00		
Celkom za		783 NÁTERY				