


TECHNICKÁ SPRÁVA A ZOZNAM PRÍLOH

ZOZNAM PRÍLOH :

101	Technická správa a zoznam príloh	02 A4
102	Výkres tvaru I. podlažia	04 A4
103	Výkres výstuže prekladov, stĺpov a stien	10 A4
104	Výkres výstuže ND 101, ND 102 a ND 103	03 A4
105	Drevený krov	08 A4
106	Oceľové konzoly K1 až K5	08 A4
107	Oceľový stĺp S1 a výstuž pätky ZP1	06 A4
108	Statický výpočet (paré 0, 1, 2)	55 A4

SPOLU : 96 A4

INVESTOR	SOCIÁLNA POISŤOVŇA BRATISLAVA UL. 29. AUGUSTA 8, 813 63 BRATISLAVA
----------	---

GENERÁLNY PROJEKTANT		 VPÚ DECO BRATISLAVA, a.s. Za kasárňou 1, P.O.BOX 177, 830 00 Bratislava 3 e-mail: info@vpudeco.sk www.vpudeco.sk	
HLAVNÝ KOORDINÁTOR	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	PROJEKTANT	RIADENIE PROJEKTU
ING.ARCH. M. DVORSKÝ	ING. J. POLGÁRY		ING. J. MATEJOVIČ

AUTORIZÁCIA

NÁZOV A MIESTO STAVBY	DaRZ SOCIÁLNEJ POISŤOVNE – STARÉ HORY STAVEBNÉ ÚPRAVY														
OBJEKT	OBJEKT 01 – ÚPRAVA JESTVUJÚCICH OBJEKTOV STATIKA														
NÁZOV PRÍLOHY	TECHNICKÁ SPRÁVA A ZOZNAM PRÍLOH														
ZÁKAZKOVÉ ČÍSLO	STUPEŇ			Č. ZMENY			Č. OBJEKTU			PROFESIA					
0 0 7 0 8	0	0	9	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1		

MIERKA	FORMÁTY
	2 A4
DÁTUM	06 / 2008
STUPEŇ DOKUMENTÁCIE	DRS
ČÍSLO KÓPIE	
DIEL	Č. PRÍLOHY
E01	101

TECHNICKÁ SPRÁVA

1/ Všeobecne

Objekt 01 – Úprava jestvujúcich objektov, je navrhnutá podľa požiadaviek investora vo väzbe na technické možnosti uskutočniteľné na jestvujúcich objektoch DaRZ Sociálnej poisťovne.

2/ Základové konštrukcie

Pôvodné základové konštrukcie jestvujúcich stavebných objektov nie sú dotknuté, upravujú sa len pri nových základových konštrukciách krčku z hornej hrany, ktoré sú navrhnuté pod železobetónové steny, pôvodné základové konštrukcie je potrebné zosekať v časti tak, aby sa dal previesť vodotesný spoj, bez väzby na pôvodne základové konštrukcie t. j. bez priráženia od krčku.

3/ Horná stavba – zvislé, vertikálne konštrukcie

Zvislé konštrukcie, krčku sú tvorené v zasýpanej časti železobetónovými stenami, stĺpmi a v prednej časti tehlovou stenou. Železobetónové konštrukcie sú naprojektované z betónu C 16/20 (B 20), vystužené oceľou 10 505 (R).

4/ Horná stavba – vodorovné, horizontálne konštrukcie

Vodorovné konštrukcie, krčku navádzujú na projekt búracích prác a podľa neho vykonaných prác, ktoré sa musia zrealizovať aj v jestvujúcich budovách. Preklady nad novými otvormi vid' stavebnú časť PD vrámci búracích prác, v statike sú preklady, ktoré sa realizujú vo väzbe na stropné konštrukcie, ktoré sú navrhnuté z monolitického železobetónu s upresnením a poznámkami v statických výkresoch. Doporučujem, aby búrace práce a realizačné práce realizoval jeden dodávateľ stavby víťaz výberového konania. Monolitické železobetónové konštrukcie sú navrhnuté z betónu C 16/20 (B 20) a oceli 10 505 (R).

5/ Drevené konštrukcie – obytný krov

Drevený krov jestvujúci po zameraní na tvare miesta nebol prevedený podľa pôvodnej projektovej dokumentácie, napríklad krokvy boli naprojektované 100/160mm a prevedené boli 100/100mm, obdobne všetky drevené prierezy jestvujúceho krovu majú prierezy zmenšené, preto bolo potrebné drevený krov zosilniť a konštrukčne doplniť na nové podmienky normy platnej od decembra 2004 STN 1991 – 1 – 3/ NA / 73 0035.

Konštrukčné riešenie s popisom a poznámkami je na výkrese č. 105 včítane detailov na realizáciu, zároveň upozorňujem, že materiál je potrebné upraviť na realizáciu až po zameraných dĺžkach na tvare miesta.

Po upresnení zaťaženie snehom 2, 00kN/m² vid' prílohu k technickej správe – tabuľky 1 A4.

Technologický postup prác si navrhne realizátor stavby podľa skutočných podmienok aj s ohľadom na bezpečnostné predpisy a ochranu zdravia pri práci platných t.č. v SR a EU.

Príloha k Technickej správe – Tabuľky 1 A4

V Bratislave Jún 2008

Vpracoval : Ing. Jozef Polgáry

