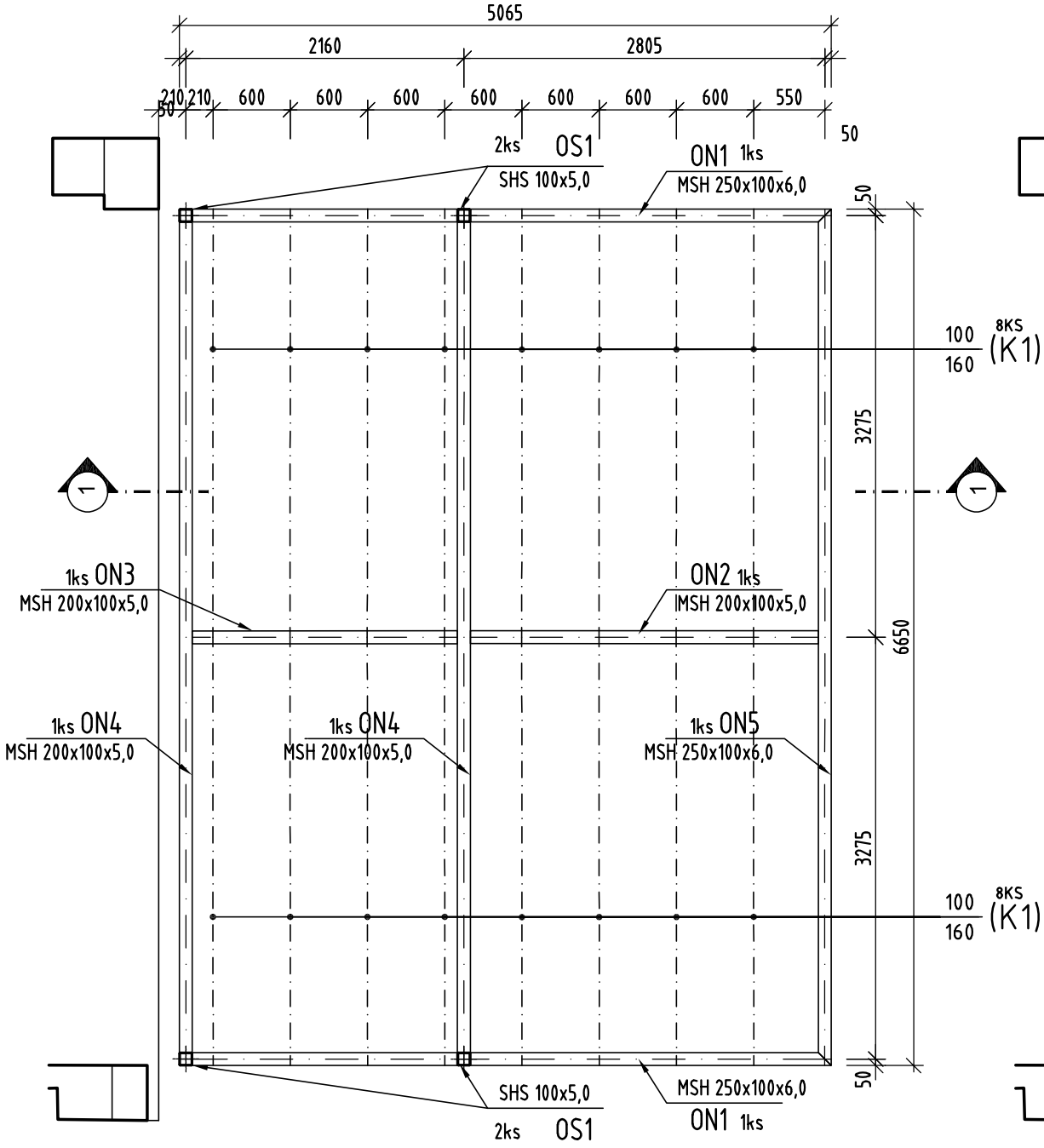


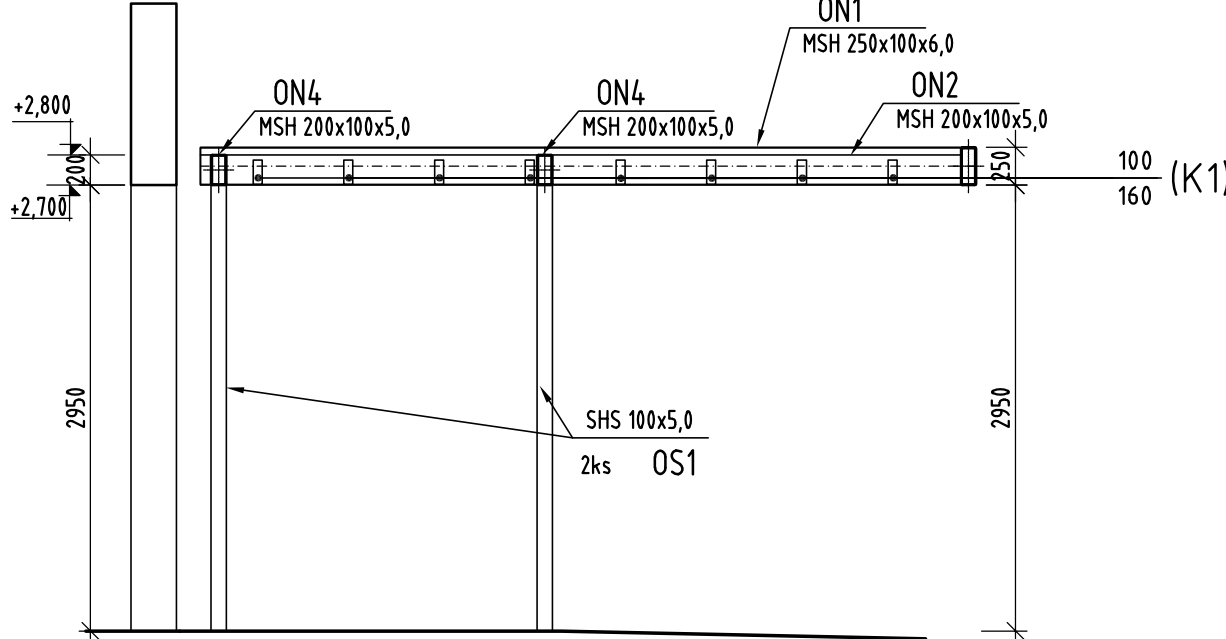
TVAR 1.NP

M 1:50



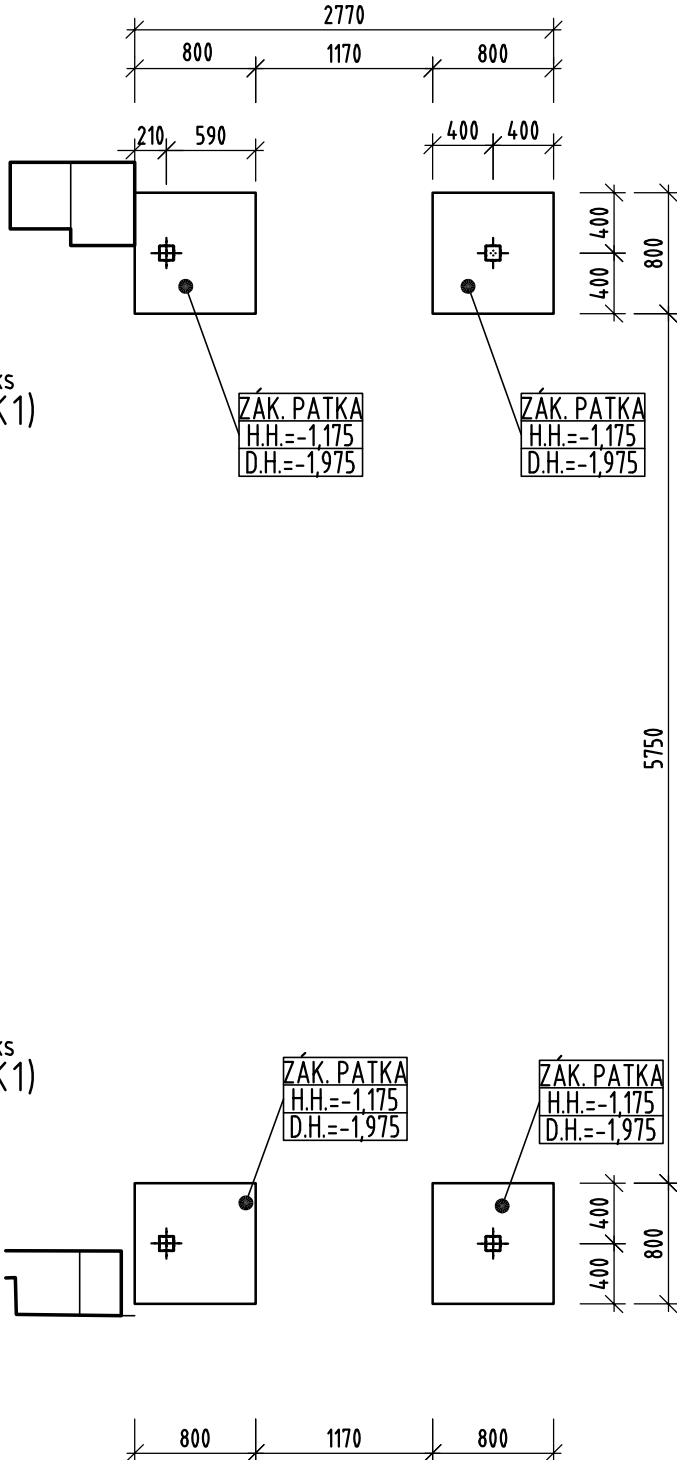
REZ 1-1

1:50



TVAR ZÁKLADY

M 1:50



REZ 1-1

1:50

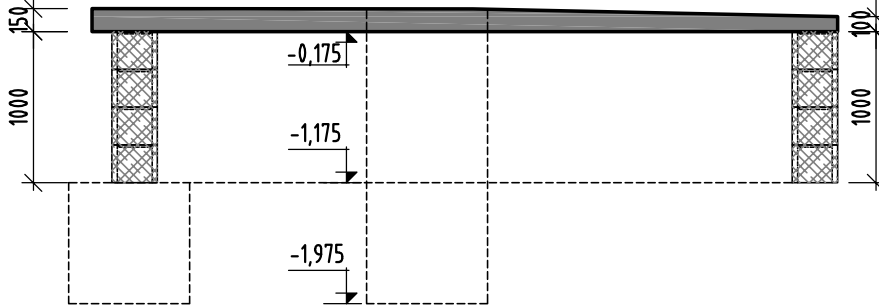
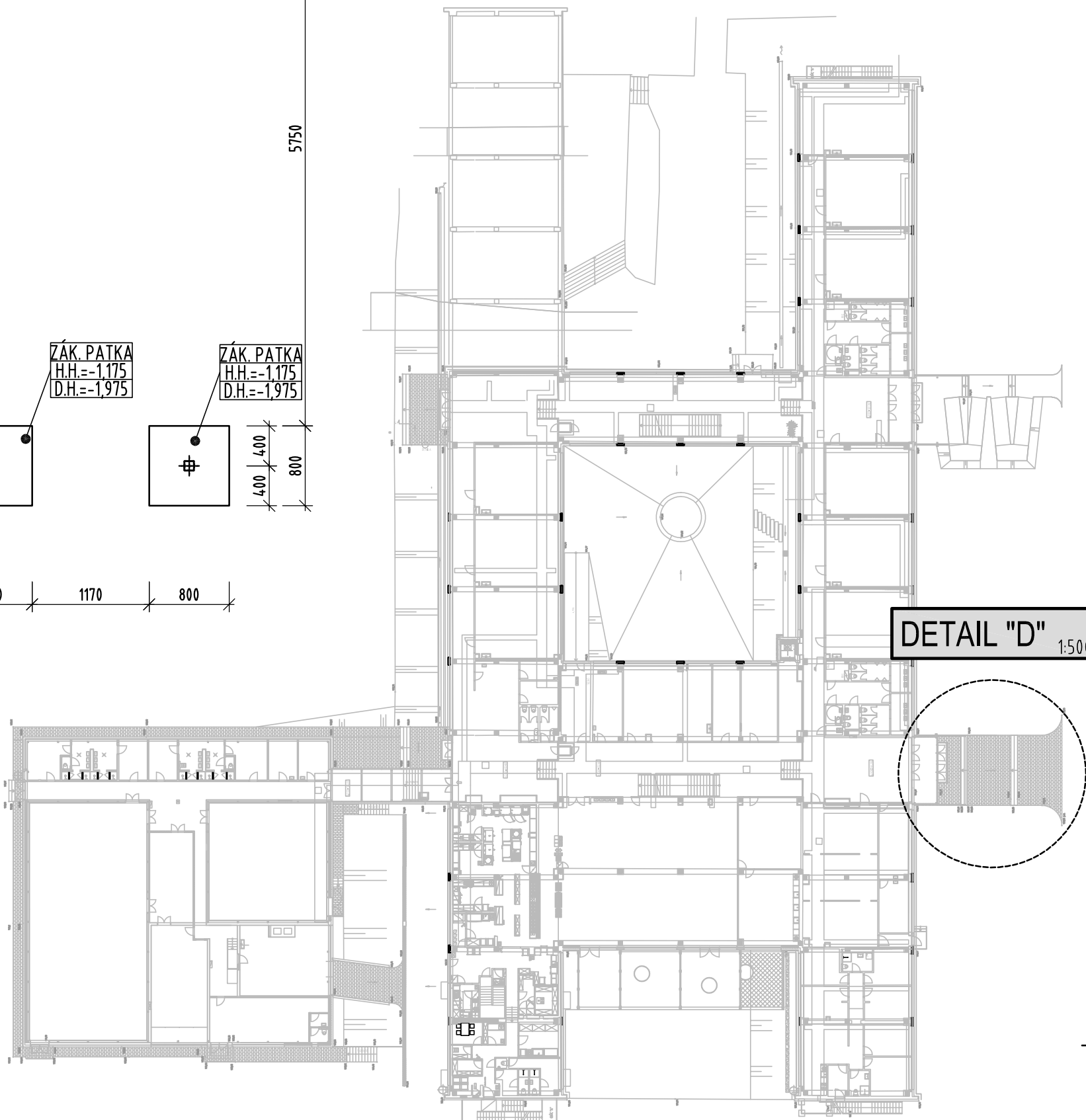


SCHÉMA PÔDORYSU

M 1:500



DETAIL "D"

1:500

POZNÁMKY:

- Poz1** - VO VÝKRESE NEVYZNAČENÉ STAVEBNÉ ÚPRAVY - PRIERAZY, DRÁŽKY, ATD., REALIZOVAŤ PODĽA PROJEKTU ZDRAVOTECHNIKA, VYKUROVANIE, ELEKTROINŠTALÁCIA, NEVYZNAČENÉ PRIERAZY KONZULTOVAŤ SO STATIKOM!!!
- Poz2** - POZDĹŽNU VÝSTUŽ DEBŇACÍCH TVÁRNIC V ROHOCH A VO VZÁJOMNÝCH STYKOCH, DÔKLADNE NAVŹAZOM PREVIAZAŤ, NA PREDPÍSANÚ KOTEVNÚ DĹŽKU, MIN. 750 MM.
- Poz3** - DREVENÉ KONŠTRUKCIE V STYKU S MURIVOM ALEBO ŽELEZOBET. KONŠTRUKCIOU, ODDIELIŤ VLOŽENÍM LEPENKY A 400 H. POD POMÚRNICE PODLOŽIŤ PÁS LEPENKY A 400 H NA SUCHO !
- Poz4** - DODÁVATEĽ DREVENEJ KONŠTRUKCIE KROVU JE POVINNÝ ZABEZPEČIŤ JEJ OCHRANU PRED DREVOKAZNÝMI ŠKODCAMI A CHOROBAMI V SÚLADE S USTANOVENIAMÍ STN 49 0000 OCHRANA DREVA. ZÁKLADNÉ USTANOVENIA.
- Poz5** - DODÁVATEĽ OCEĽ. KONŠTRUKCIÍ KROVU JE POVINNÝ ZABEZPEČIŤ ICH OCHRANU PRED ATMOSFERICKÝMI VPLYVMI V SÚLADE S USTANOVENIAMÍ STN 03 8240 OCHRANA OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ PROTI PÔSOBENIU ATMOSFERICKÝCH VPLYVOV.
- Poz6** - SPOJE DREVENÝCH NOSNÝCH PRVKOV REALIZOVAŤ TESÁRSKYM SPÔSOBOM S DOPLNENÍM OCEĽOVÝCH SPOJOVACÍCH PRVKOV.
- Poz7** - PODKLADNÝ BETÓN POL. Č. PB01, HR. 150 mm ,CELOPLOŠNE VYSTUŽIŤ SIEŤOVINOU TYPU KY14, PRI HORNOM AJ PRI DOLNOM POVRCHU. KRYTIE VÝSTUŽE 30 mm. SIEŤOVINU VZÁJOMNE STYKOVAŤ S PRESAHOM CEZ TRI OKÁ, (T.J. 350 mm).
- Poz8** - VŠETKY SPOJE OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ REALIZOVAŤ AKO TUHÉ STYČNÍKY!!!

VÝKAZ SIETÍ

PRVOK	POL.	ZNAČKA	ks	ROZMER [m]	φ/a x φ/b [mm]	PLOCHA – m2 KARI SZ KY 14 φ8
PODKLADNÝ BETÓN	PB01	KY 14	7	2.4×6.0	φ8,0/150 x φ8,0/150	100.80
SPOLU					m2	100,80
					kg/m2	5,27
					kg	531,22
OCEĽ CELKOM					kg	531,22



VÝKAZ OCELE :

OZN.	POPIS	kg/m kg/m2	DĹŽKA (m) PLOCHA (m2)	HMOTNOSŤ kg/kus	POČET KUSOV	HMOTNOSŤ SPOLU	OCEĽ	POZNÁMKA
OS1	SHS 100x5,0	14,68	3,00	44.04	4	176.16	S235	
ON1	MSH 250x100x6,0	31,55	5,10	160.91	2	321.81	S235	
ON2	MSH 200x100x5,0	22,46	2,75	61.77	1	61.77	S235	
ON3	MSH 200x100x5,0	22,46	2,10	47.17	1	47.17	S235	
ON4	MSH 200x100x5,0	22,46	6,66	149.58	2	299.17	S235	
ON5	MSH 250x100x6,0	31,55	6,66	210.12	2	420.25	S235	
PL1	PL10–250×200	78,50	0,05	3.93	4	15.70	S235	
HMOTNOSŤ SPOLU (kg)						1342.01		
CELKOVÁ HMOTNOSŤ (+10% REZERVA+ ZVARY + PLATNE)						1476.22		

VÝKAZ REZIVA :

P.Č.	NÁZOV	DĹŽKA mm	MNOŽ. ks	SPOLU m	PROFIL šxv	m3 SPOLU
K1	KROKVA	3400	16	54.40	100×160	0.87
CELKOVÉ MNOŽSTVO DREVA /m3/						0.87

LEGENDA MATERIÁLOV:

- Pôdorys** **Rez**
-  - ŽELEZOBETÓNOVÉ MONOLITICKÉ KONŠTRUKCIE, BETÓN EN 206-1 - C25/30 - XC1, XF1 (SK) - C1 0,4 - Dmax 16 - S3 BETONÁRSKA OCEĽ - B500B (EN 10080). STARÉ OZNAČENIE BETÓNU B30 A BETONÁRSKEJ OCEĽE 10S05 (R).
-  - NOSNÉ MURIVO Z DEBŇACÍCH BETÓNOVÝCH TVÁRNIC PREMAC DT40 A DT 25, HRŮBKÝ 400 mm A 250mm, ZALIEVANÉ BETÓNOM TR. C16/20 (B 20).

DREVO: C 24 (SI), maximálna vlhkosť 20%

KONŠTRUKČNÁ OCEĽ: S 235

VÝKRES NENAHRÁDZA VÝROBNÚ DOKUMENTÁCIU
ROZMERY KONTROLOVAŤ NA STAVBE!


± 0.000= XXX,XXX m.n.m.(B.p.v.)

PROJEKT NA STAVEBNÉ POVOLENIE!!!

REVÍZIA	MENO	PODPIS	DÁTUM

ČÍSLO PARÉ

PANTOGRAPH S.R.O., KOZMONAUTOV 4, 977 01 BREZNO, OFFICE: BOTTOVA 2, 811 09 BRATISLAVA	HL. ARCHITEKT:	Ing. arch. Peter Kožuško
	ZHOTOV. PROJEKTU :	Pantograph s.r.o.,Kozmonautov 4,Brezno Office: Bottova 2 ,811 09 Bratislava
	PROJEKTOVÝ TÍM :	Ing. arch. P.Juráková, Ing.arch. J. Marinicová, Ing. Michal Zábranský Ing. Lukáš Zachar, Ing. Zsolt Nagy, Ing. Matúš Krajčík, Bc. František Smařana

	GENERÁLNY INVESTOR	Mestská časť Bratislava – Rača , Kubačova 21,831 06 Bratislava
	ZODP. PROJEKTANT	BPT- PROJEKT S.R.O.,HANACKÁ 4, BRATISLAVA, Ing. TATALA
	KONTROLOVAL	BPT- PROJEKT S.R.O.,HANACKÁ 4, BRATISLAVA, Ing. BIGOŠ
	VYPRACOVAL	Ing. Ján Rojček

ZAKÁZKOVE Č.	2020017	NÁZOV AKCIE	REKONŠTRUKCIA ZŠ PLICKOVÁ
STUPEŇ	RP	MIESTO	Plickova 9 , 831 06 Brstislava
DÁTUM	06/2020		
FORMÁT	10xA4		

ČASŤ PROJEKTU	NÁZOV VÝKRESU	VÝKRES TVARU PRESTREŠENIA	MIERKA	Č. VÝKRESU
E.1.2 STATIKA		VSTUPU BEZ RAMPY	1:50	S-08