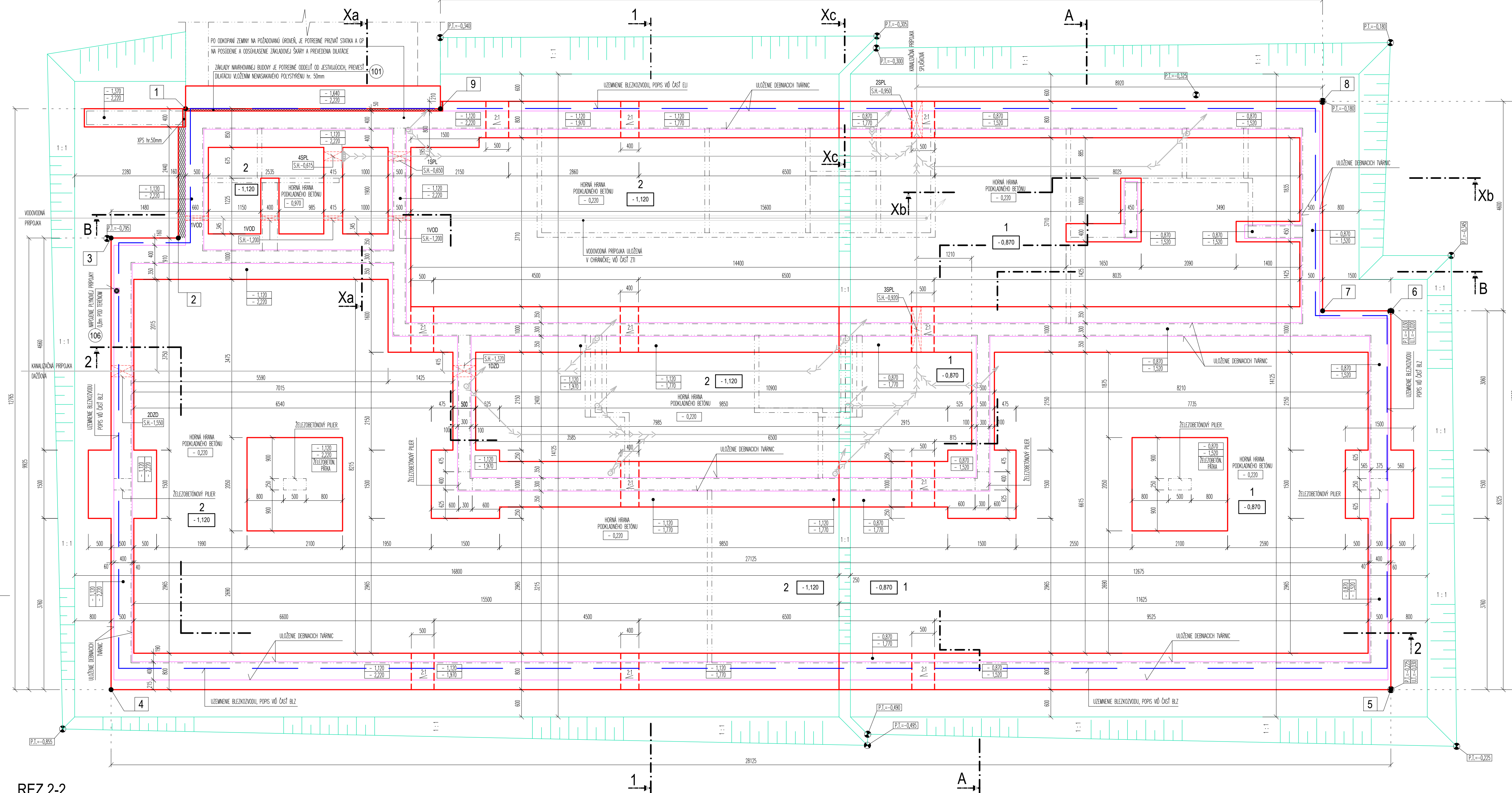
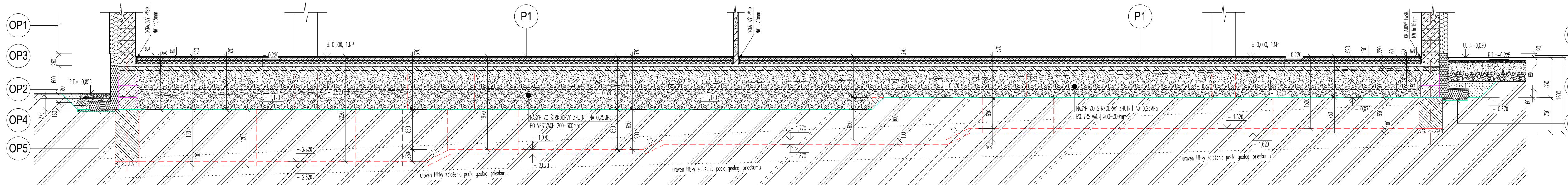


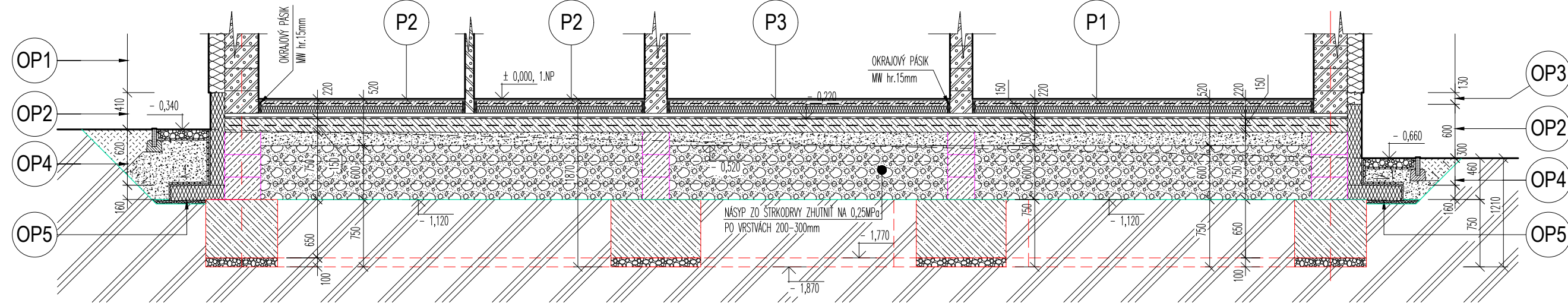
PÔDORYS ZÁKLADOV  
M=1:50



REZ 2-2  
M=1:50



REZ 1-1  
M=1:50



VYTYČOVACIE SÚRADNICE ZÁKLADOV:

OZN.	SÚRADNICA "X"	SÚRADNICA "Y"
1	- 261 127,8071	- 1 222 912,9684
2	- 261 126,8146	- 1 222 915,5530
3	- 261 128,1610	- 1 222 916,1615
4	- 261 124,0435	- 1 222 925,2718
5	- 261 098,4145	- 1 222 913,6886
6	- 261 101,8421	- 1 222 906,1047
7	- 261 103,2090	- 1 222 906,7225
8	- 261 105,1045	- 1 222 902,5285
9	- 261 122,6262	- 1 222 910,6047

VÝPIS PRIERAZOV V ZÁKLADOCH:

OZN.	ROZMER PRIERAZU (CHRÁNIČKY) mm	DĹŽKA (m)	POČET (ks)	POZNÁMKA
1VOD	200 x 200	0,5/0,4/0,415	2/1/1	SPODNÁ HRANA NA KÔTE -1,200 m
1SPL	200 x 200	0,5	1	SPODNÁ HRANA NA KÔTE -0,650 m
2SPL	250 x 250	0,8	1	SPODNÁ HRANA NA KÔTE -0,950 m
3SPL	200 x 200	1,0	1	SPODNÁ HRANA NA KÔTE -0,920 m
4SPL	200 x 200	0,4	1	SPODNÁ HRANA NA KÔTE -0,615 m
1DZD	250 x 250	0,5	1	SPODNÁ HRANA NA KÔTE -1,370 m
2DZD	250 x 250	0,5	1	SPODNÁ HRANA NA KÔTE -1,550 m

LEGENDA HMŔT:

- OBVODOVÉ NOSNÉ MURIVO Z PÔROBETONOVÝCH TVÁRNIC YTONG LAMBDA, P2-350 PDK hr. 375mm, ROZMERU 375x249x599mm NA MALTU YTONG, A+0,10mm K1, Z VNÚTORNEJ STRANY V CELEJ PLOCHE PRESIEŤKOVAT SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU DO CEM. LEPIDLA
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO Z PÔROBETONOVÝCH TVÁRNIC YTONG NA MALTU YTONG hr. 250mm, ROZMERU 250x249x599, PEVNOSTI P4-500 (2,71N/mm<sup>2</sup>); V CELEJ PLOCHE PRESIEŤKOVAT SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU DO CEM. LEPIDLA
- BETÓNOVÉ DEBNIACE TVÁRNICE VYPLNENÉ BETÓNOM C16/20
- VNÚTORNÉ DEBNIACE MURIVO Z PÔROBET. TVÁRNIC YTONG NA MALTU YTONG, P2-500, hr. 100mm, ROZMERU 100x249x599mm; V CELEJ PLOCHE PRESIEŤKOVAT SKLOTEXT. MRIEŽKOU DO CEM. LEPIDLA
- ŽELEZO BETÓN C 25 / 30
- ZATEPLENIE SOKLA TEPELNOIZOLAČNÝM KONTAKTNÝM SYSTÉMOM ETICS S TEP. IZOL. Z POLYSTYRÉNU XPS S TRIEDOU REAKCIE NA OHŔN, STYRODUR 3035CS, alebo ekv., hr. 160mm
- ZATEPLENIE FASÁDY TEPELNOIZOLAČNÝM KONTAKTNÝM SYSTÉMOM ETICS S TEP. IZOL. NA BÁŽE MIN. VLNY "KAUF INSULATION F02 S THERMAL", alebo ekv., hr. 180mm, S TRIEDOU REAKCIE NA OHŔN A1
- PROSTÝ BETÓN C 16 / 20
- ŠTRKOPIESKOVÝ NÁSYP
- ZHUTNENÝ ZEMNÝ NÁSYP
- ZHUTNENÝ NÁSYP ZO ŠTRKODRVINY (ZHUTNÍŤ NA 0,25MPa PO VRSTVÁCH cca 200-300mm/
- RAS TLÝ TERÉN
- VÝKOPY
- BLESKOZVOD - ZEMNENIE

POZNÁMKY:

- ZÁKLADY SÚ NAVRHOVANÉ Z BETÓNU TRIEDY C 16/20
- VÝPLŇ NADZÁKLADOVÝCH STIEN JE NAVRHOVANÁ Z BETÓNU TRIEDY C 16/20
- NADZÁKLADOVÉ OBVODOVÉ MURIVO Z BETÓNOVÝCH DEBNIACICH TVÁRNIC DT40 LICOVAT S VNÚKŔNOSOU HRANOU OBVODOVÉHO MÚRA Z PÔROBETONOVÝCH TVÁRNIC YTONG !!!
- PRI VYKONANÍ GEOLOGICKOM PRIEHLADNE NEBOLA ZISTENÁ SPÔSOBNOSŤ VODY, HLĚBKA VRTOV BOLA 5,0m
- PRED ZABETÓNOVANÍM PODKLADNEHO BETÓNU JE POTREBNÉ ULOŽIŤ LEŽATE ROZVODY KANALIZÁCIE (DAŽDOVÁ, SPLAŠKOVÁ, VIŠŤ ČASŤ ZTI) A VODOVODNEJ PRÍPOJKY (VIŠŤ ČASŤ ZTI)
- NÁSYPY PREVÁDZAŤ Z NETRIEDENÝCH ŠTRKOPÍESKOV ZHUTNENÝCH PO VRSTVÁCH 200-300 mm NA 0,25 MPa
- POD PODKLADNÝ BETÓN JE NUTNÉ PREVIESŤ ŠTRKOVÝ PODSYP HR. MIN 150 mm
- POD ZÁKLADOVÉ PÁSY JE NUTNÉ PREVIESŤ ŠTRKOVÝ PODSYP HR. MIN 100 mm
- DO PODKLADNEHO BETÓNU VLOŽIŤ KARI SIET' PROFILU 8mm S OKAMI 150x150

- UZEŤNÍOVACIA SÚSTAVA JE TYPU B, TVORENÁ UZAVRENOU SLÚČKOU V BETÓNOVÝCH ZÁKLADOCH STAVBY. VODIČ ULOŽIŤ KANTOM. PO ZALATÍ NESMIE VODIČ PRÍSŤ DO KONTAKTU SO ZEMINOU. PRED ZALIEVANÍM ZÁKLADOV JE NEVYHUTNÉ ZHOTVIŤ FOTODOKUMENTACIU CELEJ SÚSTAVY VR. VÝVODOV PRE ZVODY! / vid' časť ELI/

UPOZORNENIE:

- DODÁVATEL STAVBY JE PRED VYPRACOVANÍM CEN. PONUKY NA STAVBU RESP. ZAHŔJENÍM STAVEBNÝCH PRÁC POVINNÝ PREŠŤUDOVAT PO, V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNÍŤ PROJEKTANTA
- POČAS REALIZOVANIA STAVBY JE POTREBNÉ DODRŽIAVAŤ PLATNÉ VYHLÁŠKY A STN
- PRI VŠETKÝCH PRÁČACH DODRŽAŤ POKYNY BOZP
- NADZÁKLADOVÉ STENY Z BET. DEBNIACICH TVÁRNIC PREVIAZAŤ SO ZÁKLADMI TRŔNAMI ZO STAVEBNÉ OCELE
- PRED ZACÍTÍM BETÓNOVANIA ZÁKLADOV JE NUTNÉ VYZNAČIŤ MIESTA A VYNECHAŤ OTVORY PRE PRECHOD KANALIZAČNÉHO POTRUBIA CEZ ZÁKLADOVÝ KONŠTRUKCIU
- HLĚBKA ZÁKLADOVÝCH PÁSŮV JE NAVRHOVANÁ NA ZÁKLADE GEOLOGICKÉHO PRIEHLADU
- PRI ODKOPANÍ ZÁKLADOV V ČASŤI NÁPOJENIA NA JESTVUJÚCU STAVBU JE POTREBNÉ PRÍZVAT STATIKA A GP NA ODSÚHLASENIE HLĚBKY ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY
- ZÁKLADY NAVRHOVAJEME BUDOVY JE POTREBNÉ ODELIŤ OD JESTVUJÚCICH, PREVIESŤ DILATAČNÉ VLOŽENÍM NENASIAKÁVEHO POLYSTYRÉNU XPS alebo ekv., hr. 50mm

ĎALŠIE ÚPRAVY:

- 101 - DILATAČNÁ BUDOVY V NÁPOJENÍ NA JESTVUJÚCU STAVBU, POLYSTYRÉN EPS hr. 50mm
- 106 - DRAŽKA V MURIVE PRE REALIZACIU PLYNOVEJ PRÍPOJKY, cca 12x12cm

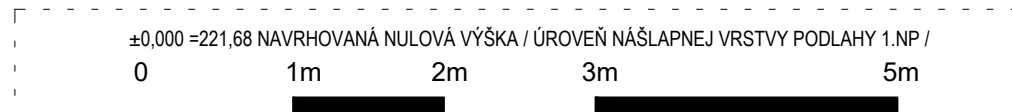
SPOTREBA BETÓNU NA REALIZACIU ZÁKLADOV:

MNOŽSTVO : TRIEDA BETÓNU  
89,45 m<sup>3</sup> : C16/20 - ZÁKLADOVÉ PÁSY  
50,78 m<sup>3</sup> : C16/20 - PODKLADNÝ BETÓN

SPOTREBA BETÓNU DO DEBNIACICH TVÁRNIC:

DEBNIACE TVÁRNICE DT40 - 283 l/m<sup>2</sup>  
DEBNIACE TVÁRNICE DT30 - 194 l/m<sup>2</sup>

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK



SADA ČÍSLO:

0 1 2 3 4 5 6 7 8

VYPRACOVAL:	KRESLIL:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:
ING. SOBEK	ING. SOBEK	ING. JAKO
OBJEDNÁVATEL:	Obec Drienov, Mierová 1, 082 04 Drienov, IČO: 00326984	DÁTUM:
STAVBA:	NOVOSTAVBA 4. TRIEDNEJ MATERSKEJ ŠKOLY DRIENOV P.Č. 763/1, K.Ú. DRIENOV	02/2017
OBJEKT:	SO 01 - BUDOVA MŠ / VLASTNÝ OBJEKT /	FORMÁT:
DIEL:	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ RIŠENIE	8x4
OBSAH:	PÔDORYS ZÁKLADOV	STUPEŇ:
		DRS
		Č. ZÁKAZKY:
		-
		KOTOVANÉ:
		MM
		MIERKA:
		1:50
		ČASŤ:
		D-1
		Č. PRÍLOHY:
		2