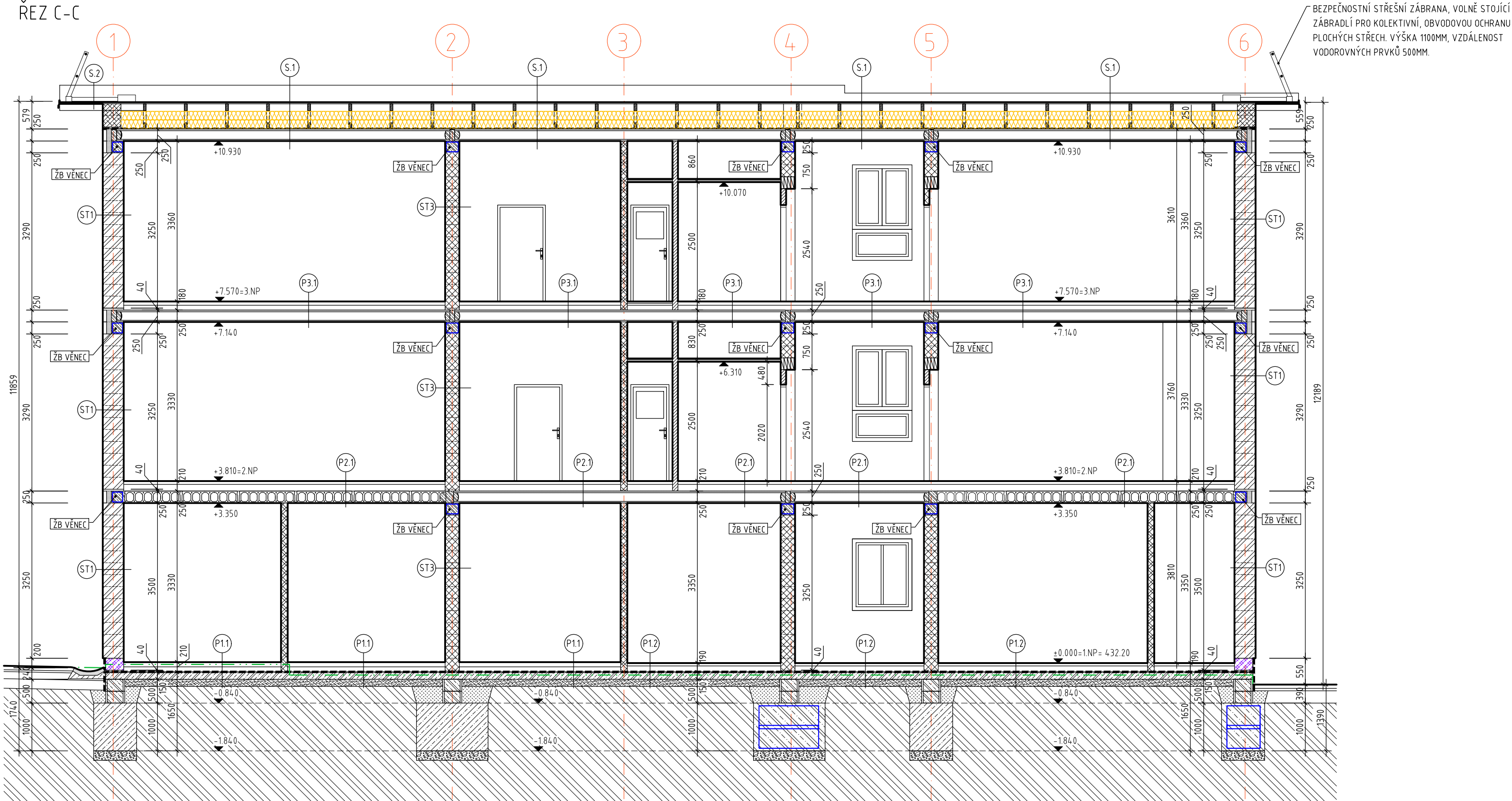


REZ C-C



SKLADBA STĚN

ST1	OBVODOVÁ STĚNA BUDOVY	483	MM
	SILIKONOVÁ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA PASTOVITÉ KONZISTENCE (2.0)	3	MM
	PENETRAČNÍ NÁTĚR		
	STĚRKOVÁ HMOTA S VÝZTUŽNOU TKANINOU		
	TERMOOMÍTKA S PŘEDNÁSTŘÍKEM PODKLADU, $\lambda_d=0,1$ Wm-1K-1.	30	MM
	ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ S MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL440MM, PEVNOSTI P8 ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU ZDÍČÍ MALTY, (U=0,15 W/m2K)	440	MM
	VNITŘNÍ VPC - JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM

ST2	OBVODOVÁ STĚNA VÝTAHOVÉ ŠACHTY	423	MM
	SILIKONOVÁ TENKOVRSTVÁ OMÍTKA PASTOVITÉ KONZISTENCE (2.0)	3	MM
	PENETRAČNÍ NÁTĚR		
	STĚRKOVÁ HMOTA S VÝZTUŽNOU TKANINOU		
	TERMOOMÍTKA S PŘEDNÁSTŘÍKEM PODKLADU, $\lambda_d=0,1$ Wm-1K-1.	30	MM
	ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ TL380MM, PEVNOSTI P8 ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU ZDÍČÍ MALTY, (U=0,27 W/m2K)	380	MM
	VNITŘNÍ VPC - JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM

ST3	VNITŘNÍ ZDIVO		MM
	VNITŘNÍ VPC - JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM
	ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ		
	VNITŘNÍ VPC - JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM

SKLADBA PODLAH

P1.1	PODLAHA GARÁŽ		
	EPOXIDOVÝ NÁTĚR PRO PODLAHY V GARÁŽÍCH		
	STROJNĚ HLAZENÝ BETON VE SPÁDU 1%, TLOUŠŤKA MIN.70MM, VYZTUŽENO KARI 6/100/100	70-134	
	PE FOLIE		
	EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN V MINIMÁLNÍ PEVNOSTI V TLAKU 300MPa, $\lambda=0,034$ W/Mk.	100	MM
	1x GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4,5	MM
	PENETRAČNÍ NÁTĚR		
	PODKLADNÍ BETON C20/25, VÝZTUŽ PŘI SPODNÍM POVRCHU KARI 6/100/100, VÝZTUŽ HORNÍHO POVRCHU KARI 6/150/150	150	MM
	STĚRKODŘT	150	MM
	ROSTLÝ TERÉN		

P1.2	PODLAHY 1.NP		
	PODLAHOVÁ KRYTINA	10	MM
	LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR C25 S OMEZENÝM SMRŠTĚNÍM VYZTUŽENÝ KARI 4/100/100.	50	MM
	PĚNOVÝ POLYSTYREN EPS 200 , $\lambda_D$ 0,034 Wm-1K-1.	120	MM
	1x GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4,5	MM
	PENETRAČNÍ NÁTĚR		
	PODKLADNÍ BETON C20/25, VYZTUŽ PŘI SPODNÍM POVRCHU KARI 6/100/100, VÝZTUŽ HORNÍHO POVRCHU KARI 6/150/150	150	MM
	STĚRKODŘT	150	MM
	ROSTLÝ TERÉN		

P2.1	PODLAHY 2.NP	470	MM
	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	10	MM
	LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR C25 S OMEZENÝM SMRŠTĚNÍM VYZTUŽENÝ KARI 4/100/100.	60	MM
	PE FOLIE		
	PĚNOVÝ POLYSTYREN EPS 200 , $\lambda_D$ 0,034 Wm-1K-1.	140	MM
	STROPNÍ PANELE SPIROLL	250	MM
	VNITŘNÍ VPC - JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM

P2.2	PODLAHA SPOJOVACÍHO KRČKU NAD PRŮJEZDEM		MM
	ZATĚŽOVÝ VINYL	2	MM
	LEPIDLO	2	MM
	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA	5	MM
	BETONOVÁ MAZANINA TL70MM	70-110	MM
	OCELOVÉ TRAPÉZOVÉ PLECHY, VÝŠKA VLNÝ 40MM	40	MM
	VZDUCHOVÁ MEZERA		
	ROZNAŠEČI OCELOVÉ NOSNÍKY UPE 100		
	TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ DESKY , $\lambda_D$ 0,035 Wm-1K-1.	100	MM
	TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ DESKY , $\lambda_D$ 0,035 Wm-1K-1.	100	MM
	DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FOLIE		
	ROŠT Z POZINKOVANÝCH PROFILŮ PRO VYNESENÍ TEPELNÉ IZOLACE A PRO HLINÍKOVÉ OBKLADOVÉ DESKY VYPLNĚNÝ TEPELNOU IZOLACÍ - MINERÁLNÍ DESKY TL50MM, $\lambda_D$ 0,035 Wm-1K-1.	50	MM
	OBKLAD ZE SEDVOČOVÝCH HLINÍKOVÝCH DESEK	50	MM

P3.1	PODLAHY 3.NP	440	MM
	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	10	MM
	LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR C25 S OMEZENÝM SMRŠTĚNÍM VYZTUŽENÝ KARI 4/100/100.	70	MM
	PE FOLIE		
	PĚNOVÝ POLYSTYREN EPS 200 , $\lambda_D$ 0,034 Wm-1K-1.	100	MM
	STROPNÍ PANELE SPIROLL	250	MM
	VNITŘNÍ VPC - JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM

P3.2	PODLAHA SPOJOVACÍHO KRČKU VE 3.NP		MM
	ZATĚŽOVÝ VINYL	2	MM
	LEPIDLO	2	MM
	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA	5	MM
	BETONOVÁ MAZANINA TL70MM	70-110	MM
	OCELOVÉ TRAPÉZOVÉ PLECHY, VÝŠKA VLNÝ 40MM	40	MM
	VZDUCHOVÁ MEZERA		
	ROZNAŠEČI OCELOVÉ NOSNÍKY UPE 100		
	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED NA OCELOVÉM ROŠTU, DESKY 2x RF12,5MM		

SKLADBA STŘEŠNÍCH KCÍ

S1	STŘECHA BUDOVY		MM
	STŘEŠNÍ FOLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ Z PVC-P S VÝZTUŽNOU POLYESTEROVOU VLOŽKOU, UV ODOLNÁ, ŠEDÁ, TL. 1,5mm, zkouška Broof (t3)	1,5	MM
	OCHRANNÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH NENASÁKAVÝCH VLÁKEN (min.300g/m2)	4	MM
	CELOPLOŠNĚ BEDNĚNÍ Z DŘEVOŠTĚPKOVÝCH DESEK OSB 3N 4PD TL25MM	25	MM
	VZDUCHOVÁ MEZERA MEZI DŘEVĚNOU VAZNIKOVOU KONSTRUKCÍ ( VAZNIKY ULOŽENY NA STROPU NAD 3.NP)		
	MEZI VAZNIKY MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE: $\lambda=0,033W/(m.K)$ , $\mu=1$ , 2x180MM	360	MM
	PAROZÁBRANA, Oxidovaný pás BITAGIT 40 AL+V60 MINERAL	4	MM
	PENETRAČNÍ NÁTĚR		
	STROPNÍ PANELE SPIROLL	250	MM
	VNITŘNÍ VPC - JEDNOVRSTVÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA	10	MM

S2	STŘECHA BUDOVY - PŘESAHY		MM
	STŘEŠNÍ FOLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ Z PVC-P S VÝZTUŽNOU POLYESTEROVOU VLOŽKOU, UV ODOLNÁ, ŠEDÁ, TL. 1,5mm, zkouška Broof (t3)	1,5	MM
	OCHRANNÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH NENASÁKAVÝCH VLÁKEN (min.300g/m2)	4	MM
	PALUBKY P+D TL25MM	25	MM
	KROKVE VAZNIKU		

S3	STŘECHA SPOJOVACÍHO KRČKU		MM
	STŘEŠNÍ FOLIE PRO MECHANICKÉ KOTVENÍ Z PVC-P S VÝZTUŽNOU POLYESTEROVOU VLOŽKOU, UV ODOLNÁ, ŠEDÁ, TL. 1,5mm, zkouška Broof (t3)	1,5	MM
	OCHRANNÁ TEXTILIE ZE SYNTETICKÝCH NENASÁKAVÝCH VLÁKEN (min.300g/m2)	4	MM
	TEPELNÁ IZOLACE - EPS 100 S STABIL, $\lambda=0,037W/(m.K)$	100	MM
	POLYURETANOVÉ LEPIDLO		
	SPÁDOVÁ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLACE - EPS 100 S STABIL (SPÁDOVÉ KLUNY), $\lambda=0,037W/(m.K)$ , MIN 80MM, 80-170MM	80-170	MM
	POLYURETANOVÉ LEPIDLO		
	PAROZÁBRANA, Oxidovaný pás BITAGIT 40 AL+V60 MINERAL	4	MM
	OCELOVÉ TRAPÉZOVÉ PLECHY, VÝŠKA VLNÝ 40MM	40	MM
	VZDUCHOVÁ MEZERA V TLNOSNĚ KONSTRUKCE		
	TEPELNÁ IZOLACE V ZAVĚŠENÉM PODHLEDU - MINERÁLNÍ DESKY , $\lambda_D$ 0,035 Wm-1K-1.	100	MM
	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED NA OCELOVÉM ROŠTU, DESKY 2x RF12,5MM		

LEGENDA :

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- ZDIVO ZE SOKLOVÝCH BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ S IMPREGNOVANOU SPODNÍ ČÁSTÍ PLNĚNÝCH MINERÁLNÍ IZOLACÍ, TLOUŠŤKA ZDIVA 380MM PEVNOSTI P8 ZDĚNÉ NA ZAKLADACÍ MALTU M10 , (U=0,22 W/m2K)
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ PLNĚNÝCH MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL ZDIVA 440MM PEVNOSTI P8 ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU ZDÍČÍ MALTY, (U=0,15 W/m2K)
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ TL ZDIVA 380MM PEVNOSTI P8 ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU ZDÍČÍ MALTY, (U=0,28 W/m2K)
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ TL ZDIVA 300MM PEVNOSTI P10 ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU ZDÍČÍ MALTY, (U=0,55 W/m2K)
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ TL ZDIVA 140MM PEVNOSTI P10 ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU ZDÍČÍ MALTY, (U=1,3 W/m2K)
- ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ TL ZDIVA 115MM PEVNOSTI P10 ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU ZDÍČÍ MALTY, (U=1,4 W/m2K)
- ŽELEZOBETON
- PROSTÝ BETON
- NAHRAZENÍ PŮVODNÍ ZEMINY CERTIFIKOVANÝM KAMENIVEM S HUTNĚNÍM DLE PODROBNÉHO GEOLOG. POSOUZENÍ V DALŠÍM STUPNÍ PD, POŽADOVANÁ ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY MIN.200kPa.
- HUTNĚNÝ NÁSYP (VÝKOPEK)
- ŠTĚRKODŘT
- ROSTLÝ TERÉN
- TEPELNÁ IZOLACE (ŠEDÝ POLYSTYREN),  $\Lambda_{bda}=0,032$
- MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE
- HYDROIZOLACE
- STÁVAJÍCÍ TERÉN

±0.000=1.NP= 432.20 m.n.m. B.p.v.

Tato projektová dokumentace je majetkem zhotovitele a nesmí být použita, měněna ani kopírována bez písemného souhlasu vlastníka (dle zákona č. 121/2000 Sb.).  
Tato projektová dokumentace je zpracována v rozsahu pro povolení stavby dle vyhlášky č.499/2006 Sb. a nenahrazuje dokumentaci k provedení stavby.

zodp.projektant		hl.architekt	kreslil	zodp.projektant části	
Ing.Arch.Jiří Kučera		Ing.Arch.Jiří Kučera	Štěpán Eliáš		
stavba				VÝCHODNÍ PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY NEMOCNICE NÁSLEDNĚ PÉČE LDN HORAŽDOVICE	
investor	Plzeňský kraj, IČO: 70890366 Škroupova 1760/18, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň			číslo zakázky	8/2021
				datum	12/2021
část	D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE D.1.1.-ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			formát	A2
objekt	SO 01 VÝCHODNÍ PŘÍSTAVBA			stupeň P.D.	SPOL.POVolení
				měřítka	1:75
obsah:	ŘEZ C-C			číslo výkresu :	9