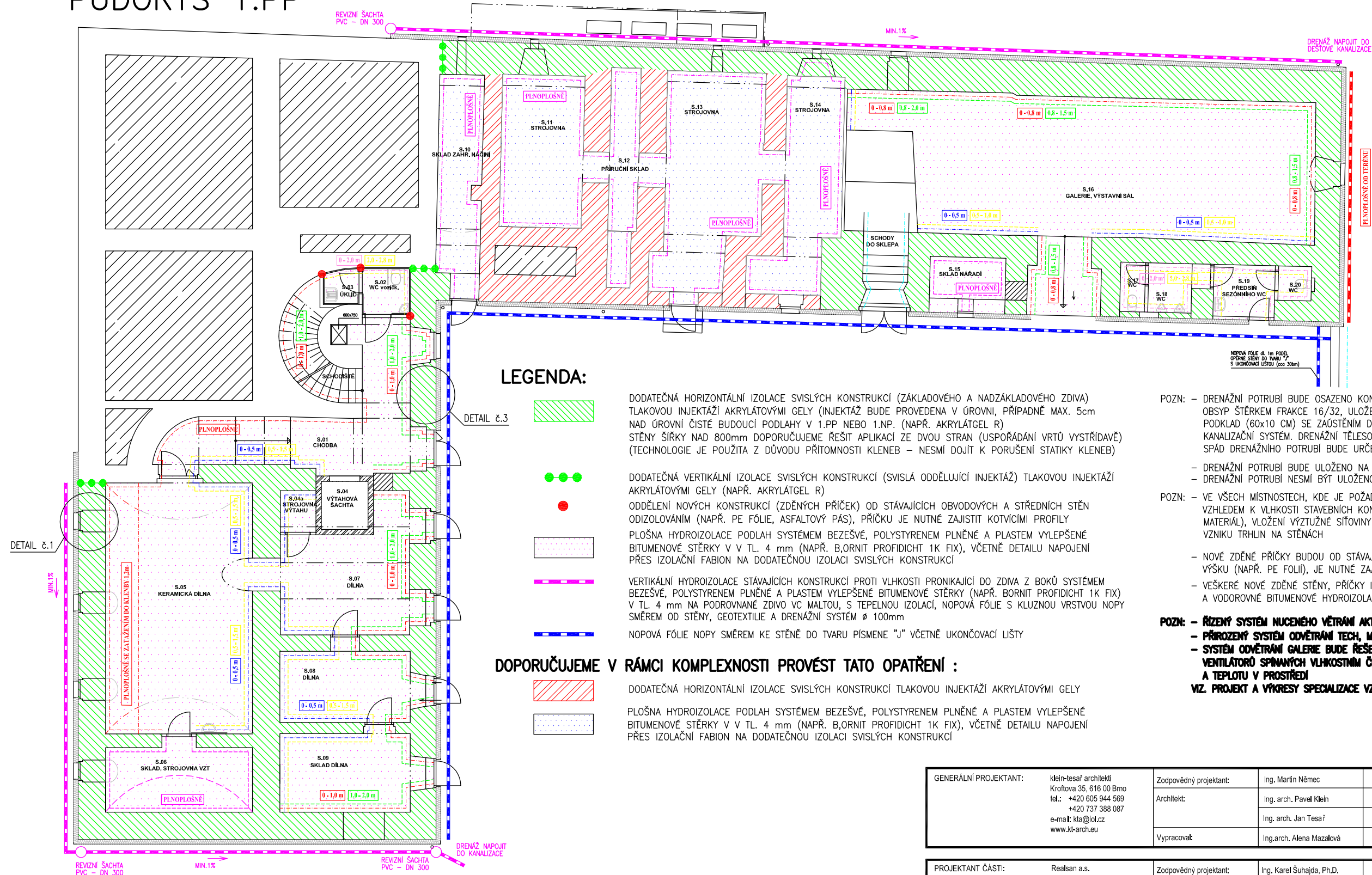


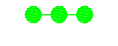
PŮDORYS 1.PP



LEGENDA:



DODATEČNÁ HORIZONTÁLNÍ IZOLACE SVISLÝCH KONSTRUKCÍ (ZÁKLADOVÉHO A NADZÁKLADOVÉHO ZDIVA) TLAKOVOU INJEKTÁŽÍ AKRYLÁTOVÝMI GELY (INJEKTÁŽ BUDE PROVEDENA V ÚROVNI, PŘÍPADNĚ MAX. 5cm NAD ÚROVNI ČISTÉ BUDOUCÍ PODLAHY V 1.PP NEBO 1.NP. (NAPŘ. AKRYLÁTGEL R) STĚNY ŠÍŘKY NAD 800mm DOPORUČUJEME ŘEŠIT APLIKACÍ ZE DVOU STRAN (USPOŘÁDÁNÍ VRTŮ VYSTRÍDAVĚ) (TECHNOLOGIE JE POUŽITA Z DŮVODU PŘÍTOMNOSTI KLENĚB – NESMÍ DOJÍT K PORUŠENÍ STATIKY KLENĚB)



DODATEČNÁ VERTIKÁLNÍ IZOLACE SVISLÝCH KONSTRUKCÍ (SVISLÁ ODDĚLUJÍCÍ INJEKTÁŽ) TLAKOVOU INJEKTÁŽÍ AKRYLÁTOVÝMI GELY (NAPŘ. AKRYLÁTGEL R) ODDĚLENÍ NOVÝCH KONSTRUKCÍ (ZDĚNÝCH PŘÍČEK) OD STÁVAJÍCÍCH OBVODOVÝCH A STŘEDNÍCH STĚN ODIZOLOVÁNÍM (NAPŘ. PE FÓLIE, ASFALTOVÝ PÁS), PŘÍČKA JE NUTNÉ ZAJISTIT KOTVÍCÍMI PROFILY PLOŠNA HYDROIZOLACE PODLAH SYSTÉMEM BEZEŠVÉ, POLYSTYRENEM PLNĚNÉ A PLASTEM VYLEPŠENÉ BITUMENOVÉ STĚRKY V V TL. 4 mm (NAPŘ. B,ORNIT PROFIDICHT 1K FIX), VČETNĚ DETAILU NAPOJENÍ PŘES IZOLAČNÍ FABION NA DODATEČNOU IZOLACI SVISLÝCH KONSTRUKCÍ



VERTIKÁLNÍ HYDROIZOLACE STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ PROTI VLHKOSTI PRONIKAJÍCÍ DO ZDIVA Z BOKŮ SYSTÉMEM BEZEŠVÉ, POLYSTYRENEM PLNĚNÉ A PLASTEM VYLEPŠENÉ BITUMENOVÉ STĚRKY (NAPŘ. BORNIT PROFIDICHT 1K FIX) V TL. 4 mm NA PODROVNANÉ ZDIVO VC MALTOU, S TEPELNOU IZOLACÍ, NOPOVÁ FÓLIE S KLIZNOU VRSTVOU NOPY SMĚREM OD STĚNY, GEOTEXTILIE A DRENÁŽNÍ SYSTÉM Ø 100mm



NOPOVÁ FÓLIE NOPY SMĚREM KE STĚNĚ DO TVARU PÍSMENE "J" VČETNĚ UKONČOVACÍ LÍŠTY

DOPORUČUJEME V RÁMCI KOMPLEXNOSTI PROVÉST TATO OPATŘENÍ :



DODATEČNÁ HORIZONTÁLNÍ IZOLACE SVISLÝCH KONSTRUKCÍ TLAKOVOU INJEKTÁŽÍ AKRYLÁTOVÝMI GELY



PLOŠNA HYDROIZOLACE PODLAH SYSTÉMEM BEZEŠVÉ, POLYSTYRENEM PLNĚNÉ A PLASTEM VYLEPŠENÉ BITUMENOVÉ STĚRKY V V TL. 4 mm (NAPŘ. B,ORNIT PROFIDICHT 1K FIX), VČETNĚ DETAILU NAPOJENÍ PŘES IZOLAČNÍ FABION NA DODATEČNOU IZOLACI SVISLÝCH KONSTRUKCÍ

POZN: – DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDE OSAZENO KONTROLNÍMI ŠACHTICEMI. PODÉLNÝ SPÁD MIN. 1,0%, OBSYP ŠTĚRKEM FRAKCE 16/32, ULOŽENÍ GEODRENÁŽÍ A KONTROLNÍCH ŠAHTIC NA BETONOVÝ PODKLAD (60x10 CM) SE ZAŮSTĚNÍM DO KONTROLNÍCH ŠAHTIC, ODTUD BUDE NAPOJENÍ NA KANALIZAČNÍ SYSTÉM. DRENÁŽNÍ TĚLO BUDE CHRÁNĚNO PROTI ZANÁŠENÍ ZEMINOU GEOTEXTILIÍ. SPÁD DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ BUDE URČEN BETONOVÝM PODKLADKEM PODÉL ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE.

– DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDE ULOŽENO NA BETONOVÝ PODKLAD (60x10cm) VE SPÁDU MIN. 10% K DRENÁŽI – DRENÁŽNÍ POTRUBÍ NESMÍ BÝT ULOŽENO NIŽE NEŽ ÚROVEŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY

POZN: – VE VŠECH MÍSTNOSTECH, KDE JE POŽADAVEK NA POVRCHOVOU ÚPRAVU OMTÍKOU, ZÁSADNĚ NAVRHUJEME VZHLEDEM K VLHKOSTI STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A JEJICH MATERIÁLOVÉMU SLOŽENÍ (NESTEJNORODÝ ZDÍČÍ MATERIÁL), VLOŽENÍ VÝZTUŽNÉ SÍTOVINY (PERLINKY) DO HLAVNÍ VRSTVY SANAČNÍ OMTÍKY K ZAMEZENÍ VZNIKU TRHLIN NA STĚNÁCH

– NOVÉ ZDĚNÉ PŘÍČKY BUDOU OD STÁVAJÍCÍCH OBVODOVÝCH A STŘEDNÍCH STĚN ODIZOLOVÁNY NA CELOU VÝŠKU (NAPŘ. PE FOLIÍ), JE NUTNÉ ZAJISTIT PŘÍČKA KOTVÍCÍMI PROFILY

– VEŠKERÉ NOVÉ ZDĚNÉ STĚNY, PŘÍČKY I DOZDÍVKY BUDOU ZALOŽENY NA PODKLADNÍ BETONOVÉ MAZANINĚ A VODOROVNÉ BITUMENOVÉ HYDROIZOLACI

POZN: – ŘÍZENÝ SYSTÉM NUCENÉHO VĚTRÁNÍ AKTIVNÍ VZDUCHOTECHNIKOU DÍLEN (ZÁPADNÍ KŘÍDLO) – PŘIROZENÝ SYSTÉM ODVĚTRÁNÍ TECH. MÍSTNOSTÍ V SEVERNÍ ČÁSTI (PŘÍVOD A ODTAH VZDUCHU-EXTERIÉR) – SYSTÉM ODVĚTRÁNÍ GALERIE BUDE ŘEŠEN S NASAVÁNÍM A ODTAHEM DO EXTERIÉRU, A TO POMOCÍ VENTILÁTORŮ SPÍNANÝCH VLHKOSTNÍM ČIDLEM, JEŽ BUDE KONTROLOVAT RELATIVNÍ VLHKOST VZDUCHU A TEPLOTU V PROSTŘEDÍ VIZ. PROJEKT A VÝKRESY SPECIALIZACE VZT

LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- SANAČNÍ OMTÍKY VÍCEVRSTVÉ, TEPELNĚ IZOLAČNÍ DLE WTA V SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ S DIFUZNĚ PROPUSTNOU SULFÁTOSTÁLOU STĚRKOU NA OBVODOVÉ STĚNY (NAPŘ. BAUREX DLE WTA S ROZDĚLOVAČEM VODY) OD PODLAHY DO VÝŠKY DLE VÝKRESU, ZÁPADNÍ OBVODOVÁ STĚNA 1.PP VE STYKU S TERÉNEM SE ZATAŽENÍM 1,2m DO KLENBY.
- SANAČNÍ OMTÍKY VÍCEVRSTVÉ, TEPELNĚ IZOLAČNÍ DLE WTA V SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ S ANTISANITRAČNÍM PŘEDNÁSTRÍKEM (NAD SKLADBU S DIFUZNĚ PROPUSTNOU) NA OBVODOVÉ STĚNY DO VÝŠKY DLE VÝKRESU.
- SANAČNÍ OMTÍKY JEDNOVRSTVÉ V SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ S DIFUZNĚ PROPUSTNOU SULFÁTOSTÁLOU STĚRKOU (NAPŘ. BAUREX N+SMS +ROZDĚLOVAČ VODY) NA STŘEDNÍ NOSNÉ STĚNY OD PODLAHY DO VÝŠKY 0,5m A DLE VÝKRESU
- SANAČNÍ OMTÍKY JEDNOVRSTVÉ V SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ S ANTISANITRAČNÍM PŘEDNÁSTRÍKEM (NAPŘ. BAUREX N+SMS+HYDROFOBIZÉR) NA STŘEDNÍ NOSNÉ STĚNY (ŘEŠENÍ ZBYTKOVÉ VLHKOSTI NAD SKLADBU S DIFUZNĚ PROPUSTNOU STĚRKOU A NAD KERAMICKÉ OBKLADY)
- SANAČNÍ OMTÍKY JEDNOVRSTVÉ V SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ S ANTISANITRAČNÍM PŘEDNÁSTRÍKEM POD KERAMICKÉ OBKLADY
- ÚPRAVA POVRCHU REŽNÉHO ZDIVA ROZTOKEM K TZV. ZKŘEMENĚNÍ (NAPŘ. BORNIT SB3 REAKTIVNÍ TEKUTINA)
- FIXAČNÍ ŠPRIC (PROSTRÍK) ZE SANAČNÍ OMTÍKY JEDNOVRSTVÉ (NAPŘ. BAUREX N+SMS+HYDROFOBIZÉR) VČETNĚ ODSTRANĚNÍ OMTĚK, OČIŠTĚNÍ ZDIVA, PROŠKRÁBNUTÍ SPAR-ŠPRIC BUDE S ÚPRAVOU HLAZENÝ A ROZETŘENÝ ŠTĚTKOU (STRHNUTY HRUBÉ NEROVNOSTI)

0 - 1,0 m 1,0 - 1,5 m VÝŠKA SANAČNÍCH OMTĚK

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	Klein-tesař architekti Kroftova 35, 616 00 Brno tel.: +420 605 944 569 +420 737 388 087 e-mail: kta@iol.cz www.kt-arch.eu	Zodpovědný projektant:	Ing. Martin Němec	
Architekt:	Ing. arch. Pavel Klein	Architekt:	Ing. arch. Jan Tesař	
Vypracoval:	Ing. arch. Alena Mazaková			

PROJEKTANT ČÁSTI:	Realsan a.s. Ruprechtická 732/8 460 01 Liberec tel. 485 246 501-3 e-mail: realsan@baurex.cz	Zodpovědný projektant:	Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.	
		Vypracoval:	Ing. Pavel Zejda, Ph.D.	
		Kontroloval:	Ing. Zdeněk Štefek	

NÁZEV STAVBY:	EKOCENTRUM TRKMANKA - STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU BÝVALÉHO ZÁMEČKU VE VELKÝCH PAVLOVICÍCH	FORMÁT:	2XA4
MÍSTO STAVBY, PARCELA Č.:	Velké Pavlovice, k.ú. Velké Pavlovice 889/1, 871/2, 871/3, 871/4, 870	DATUM:	ZÁŘÍ 2010
INVESTOR:	Město Velké Pavlovice, Náměstí 9. května č.40, 691 06 Velké Pavlovice, IČO: 283 703, zastoupené starostou Ing. Pavlem Procházkou	STUPEŇ:	PROJEKT PRO VÝBĚR DODAVATELE
ČÁST:	A.3.10 SANACE VLHKÉHO ZDIVA	PARÉ Č.:	
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS 1.PP - SANACE VLHKÉHO ZDIVA	STAVEBNÍ OBJEKT:	SO.01
		MĚŘITKO:	1:150
		Č. VÝKRESU:	A.3.10.2.2