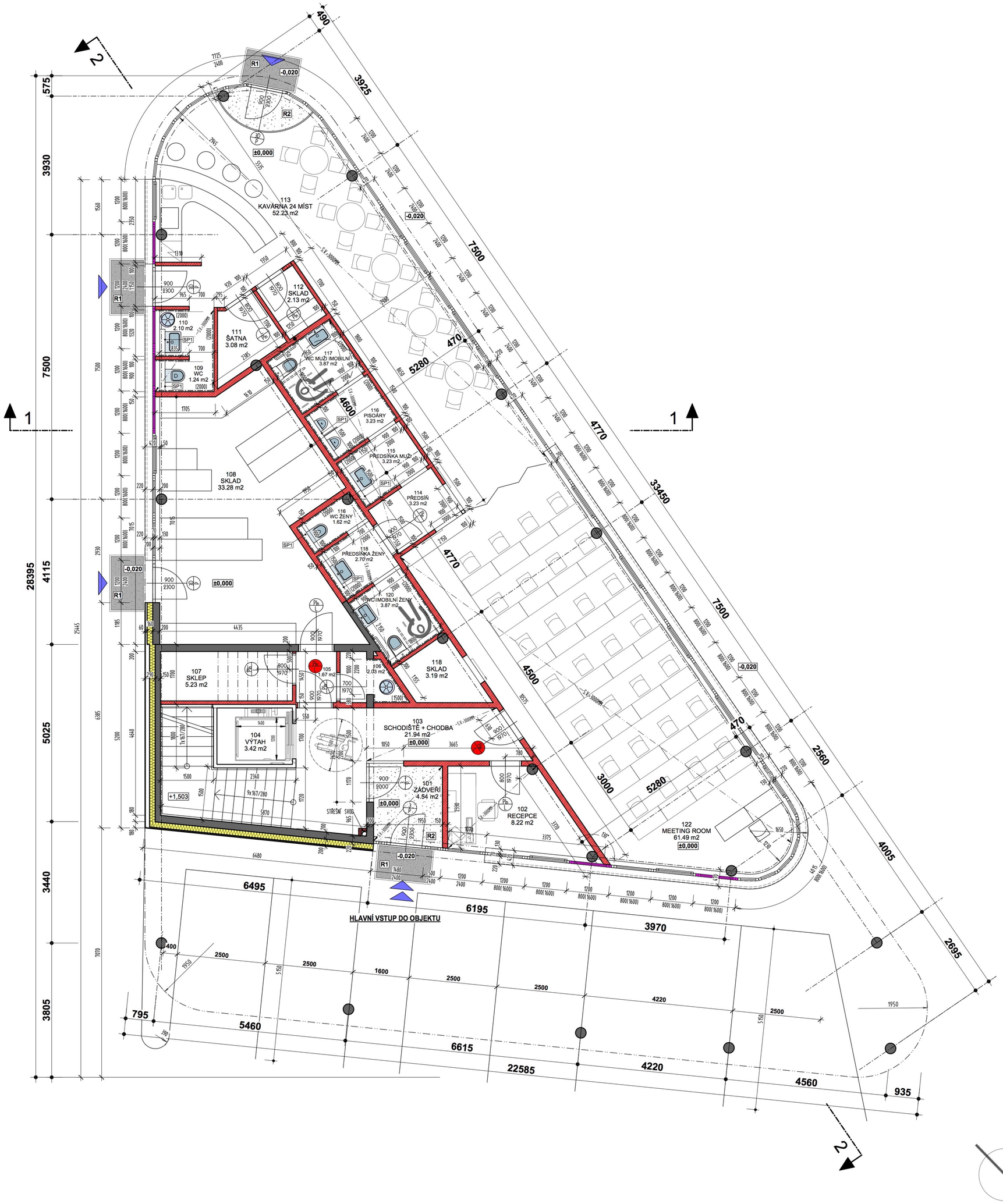

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA		STĚNA	STROP	POZNÁMKA
101	ZÁDVEŘÍ	4.54	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
102	RECEPCE	8.22	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
103	SCHODIŠTĚ + CHODBA	21.94	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
104	VÝTAH	3.42	BET. MAZANINA		OMÍTKA		
105	CHODBA	1.67	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	OMÍTKA	
106	ÚKLID	2.03	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	OMÍTKA	KER.OBKLAD V=1500MM
107	SKLEP	5.23	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	OMÍTKA	
108	SKLAD	33.28	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	OMÍTKA	
109	WC	1.24	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P1" - S.V.=3M	KER.OBKLAD V=2000MM
110	PŘEDSÍŇKA + ÚKLID	2.10	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P1" - S.V.=3M	KER.OBKLAD V=2000MM
111	ŠATNA	3.08	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	OMÍTKA	
112	SKLAD	2.13	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	OMÍTKA	
113	KAVÁRNA 24 MÍST	52.23	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
114	PŘEDSÍŇ	3.23	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
115	PŘEDSÍŇKA MUŽI	3.23	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
116	PISOÁRY	3.23	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
116	WC ŽENY	1.62	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P3"-KAZETY	KER.OBKLAD V=2000MM
117	WC MUŽI IMOBILNÍ	3.87	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
118	PŘEDSÍŇKA ŽENY	2.70	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
118	SKLAD	3.19	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	OMÍTKA	
120	WC IMOBILNÍ ŽENY	3.87	KER.DLAŽBA		KER.OBKLAD	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
122	MEETING ROOM	61.49	KER.DLAŽBA		OMÍTKA	SDK "P3"-KAZETY	S.V.=3000MM
CELKEM :		227.54					

CELKEM MÍSTNOSTI: 227.54

LEGENDA HMOT

EPS - TEPELNÝ IZOLANT - EXPANDOVANÝ POLYSTYRÉN

XPS - TEPELNÝ IZOLANT - EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN

MW - TEPELNÝ IZOLANT - MINERÁLNÍ VATA

220 — ZDIVO OBVODOVÉ Z MONOLIT. ŽELEZOBENU (C25/30-XO) / TL.150 MM (1NP BET. ZTRACENÉ BEDNĚNÍ TL.200MM (25/20-XO) - BETON VIZ. STATIKA, REI 180 DP1 + MW TL.160MM DO ROŠTU (ISOVER UNI+ DIF. OTEVŘENÁ FÓLIE FASÁDNÍ+ 52MM VZDUCHOVÁ ODVĚTRÁVANÁ MEZERA, OBKLAD Z DESEK CEMBONIT TL.8MM
Součinitel prostupu tepla bez omítek Uext [W/m2K] = 0,21

150 — BETONOVÁ STĚNA/SLOUP Z MONOLITICKÉHO BETONU TL.150/200MM - BETON C25/30 XO, XF1 - VIZ., STATIKA

200 — ZDIVO AKUSTICKÉ Z CIHELNÍCH BLOKŮ POROTHERM 25 AKU SYM P 15 TL.250 MM, PEVNOST 15MPa, MALTA M 5, Rw=57 REI 180 DP1
Součinitel prostupu tepla bez omítek Uext [W/m2K] = 1,0

250 — ZDIVO AKUSTICKÉ Z CIHELNÍCH BLOKŮ POROTHERM 19 AKU P 15 TL.190 MM, PEVNOST 15MPa, MALTA M 5, Rw=52, REI 180 DP1
Součinitel prostupu tepla bez omítek Uext [W/m2K] = 1,15

200 — ZDIVO AKUSTICKÉ Z CIHELNÍCH BLOKŮ POROTHERM 11,5 AKU P 15 TL.115 MM, PEVNOST 15MPa, MALTA M 5, Rw=47, REI 180 DP1
Součinitel prostupu tepla bez omítek Uext [W/m2K] = 1,60

115 — STĚNA RIGIPS CW 50+50/3xRIGIDUR 12,5MM Z KAŽDÉ STRANY, MW 2x40MM (OBJ. HMOTNOST MIN.40KG/M3) - NAPŘ. ORSIL UNI, EI 90
VZD. NEPRŮZVUČNOST Rw=69dB, KÓD KONSTRUKCE 3.66.03

180 — STĚNA RIGIPS CW 100 + SDK DESKA RF (DF) 15MM Z KAŽDÉ STRANY, MW 40MM (OBJ. HMOTNOST MIN.40KG/M3) - NAPŘ. ORSIL UNI, EI 60
VZD. NEPRŮZVUČNOST Rw=49dB, KÓD KONSTRUKCE 3.40.03

130 — STĚNA RIGIPS CW 75 + SDK DESKA RB (A) 12,5 MM Z KAŽDÉ STRANY, MW 50MM (OBJ. HMOTNOST MIN.15KG/M3), EI 30
VZD. NEPRŮZVUČNOST Rw=45dB, KÓD KONSTRUKCE 3.40.02

100 — ZDIVO PŘÍČKOVÉ DĚLÍCÍ Z PÓROBETONOVÝCH PŘESNÝCH TVÁRNIC "YTONG" P2 500 - PEVNOST 2MPa OBJ.HMOTNOST MAX. 500 KG/M3 TL. 150 MM , ZDÍCÍ LEPIDLO PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ M 5, EIW 180 DP1

100 — ZDIVO PŘÍČKOVÉ DĚLÍCÍ Z PÓROBETONOVÝCH PŘESNÝCH TVÁRNIC "YTONG" P2 500 - PEVNOST 2MPa OBJ.HMOTNOST MAX. 500 KG/M3 TL. 100 MM , ZDÍCÍ LEPIDLO PRO PŘESNÉ ZDĚNÍ M 5, EIW 120 DP1

PODHLED "P1" - SDK PODHLED NA DVOJITÉM NOSNÉM ROŠTU "RIGIPS TL.12,5MM RBI - IMPREGNOVANÉ DESKY BEZ TEP. IZOLACE - JEN ZAKRYTÍ POTRUBÍ

PODHLED "P2" - SDK PODHLED NA OCELOVÉM NOSNÉM ROŠTU "RIGIPS TL.12,5MM RB BEZ TEP. IZOLACE

PODHLED "P3" - SDK PODHLED KAZETOVÝ - ZAVĚŠENÝ BEZ TEP. IZOLACE

"SP1" - INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA Z SDK KONSTRUKCE Z DESEK RIGIPS RBI TL.12,5MM DO VÝŠKY 1200MM NAD PODLAHU
PŘÍPADNÉ ŘEŠENÍ Z SDK KONSTRUKCE Z DESEK RIGIPS RBI TL.12,5MM

BETON ČSN EN 206-1
PROSTÝ BETON C25/30-XO(CZ,F1)-CL 0,20-Dmax16-S3 KONSTRUKCE UVNITŘ OBJEKTU
ŽELEZOVÝ BETON C25/30 - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE STATIKA

DVEŘE S FUNKCÍ POŽÁRNÍHO UZÁVĚRU - VIZ ZPRÁVA "POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ"

R1 ČISTÍCÍ ROHOŽ /HRUBÉ ČISTĚNÍ/HLINÍK VÝŠKA 18 MM, ULOŽENA DO ZAPUŠTĚNÉHO RÁMU 20x30x3 OPENWELL 28/18 GAPA.S.R.O

R2 DOČISTOVACÍ ROHOŽ - VÝŠKA 15 MM, ZAPUŠTĚNÉHO RÁMU 20x30x3 TOPWELL GAPA S.R.O

H - UMÍSTĚNÍ HYDRANTU
- DO NIKY - ROZMĚR HYDRANTU 700X700X182 MM
TYP HYDRANTU SPECIFIKOVÁN V PROJEKTU ZTI

RDP - REVIZNÍ DVÍŘKA "PROMAT TYP N" S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EW 30, ROZMĚR STAVEBNÍHO OTVORU 300X300 , SVĚTLÝ OTVOR 250X250 PARAPET CCA 1000MM NAD PODLAHOU

RD - REVIZNÍ DVÍŘKA PLASTOVÁ 300x300

HLUKOVÁ ZÁBRANA - SKLENĚNÁ POSUVNÁ STĚNA

POZNÁMKY :

- KOTVENÍ PŘÍČEK DO OBVODOVÉHO ZDIVA PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ - POMOCÍ PLECHOVÝCH KOTEV Z NEREZAVĚJÍCÍ OCELI
- PŘI ZDĚNÍ DODRŽET TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY FIRMY POROTHERM, XELLA (YTONG), HLAVNÍ TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY, LIMITNÍ TEPLOTY PRO PROVÁDĚNÍ PRACÍ ATD.
- PŘÍČKY BUDOU OD STROPNÍ KONSTRUKCE Z HLEDISKA MINIMALIZACE PŘENOSU HLUKU VYPLNĚNY POLYURETANOVOU PĚNOU , SPÁRY PŘETAŽENY PERLINKOU ZADMÍTÁNY
- STYČNÉ SPÁRY MEZI RŮZNÝMI MATERIÁLY ZDIVO - BETON BUDOU OPATŘENY BANDÁŽEMI Z PERLINKY DO 2/3 TL.JÁDROVÉ OMÍTKY
- V PŮDORYSECH NEJSOU VYZNAČENY VŠECHNY PROSTUPY PRO DANÉ INSTALACE, PROSTUPY JE NUTNÉ PROVÁDĚT V KOORDINACI S PROJEKTEM PŘÍSLUŠNÉ PROFESE - VIZ PROJEKT ZTI, VZT

VNITŘNÍ OMÍTKY :
OMÍTKY ZDĚNÝCH STĚN : JSOU NAVRHOVÁNY JAKO DVOUVRSTVÉ, JÁDROVÁ STROJNÍ OMÍTKA VÁPENNOCEMENTOVÁ "HASIT ALKZEMENTPUTZ 650" ZRNITOST 1,2 MM
+ FINÁLNÍ ŠTUKOVÁ VÁPENNÁ OMÍTKA "HASIT FEIN- KALKPUTZ 162" ZRNITOSTI 0-0,6 MM
OMÍTKY NA PÓROBETONOVÉM ZDIVU YTONG : OMÍTKU PROVÁDÉME V DVOUVRSTVÉM PROVEDENÍ SHODNÉM JAKO PRO ZDIVO POROTHERM
OVŠEM S PENETRACÍ PODKLADU VYROVNÁVAČEM NASÁKAVOSTI "HASIT MEGAGRUND"

SÁDROKARTONOVÝ POVRCH KONSTRUKCÍ PODHLEDŮ A PŘÍČEK BUDE PO PŘETMELENÍ A PŘEBROUŠENÍ OPATŘEN BÍLÝM NÁTĚREM
SPOJE SDK KONSTRUKCÍ JSOU ŘEŠENY VYTMELENÍM AKRYLOVÝM PŘETŘATELNÝM PRUŽNÝM TMELEM

VEŠKERÉ PŘECHODY RŮZNÝCH STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ NUTNO VYZTUŽIT SKLENĚNOU VÝZTUŽNOU MŘÍŽKOU PERLINKOU VKLÁDANOU DO 2/3 CELKOVÉ TL. JÁDROVÉ OMÍTKY. PRO ZPEVNĚNÍ ROHŮ NUTNO POUŽÍVAT PROFILY Z POZINKOVANÉHO PLECHU.
PŘED ZAČÁTKEM OMÍTACÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT VE ZVLÁŠTNÍM PRACOVNÍM CYKLU VYPLNĚNÉ LOŽNÉ SPÁRY ZDIVA.
STEJNĚ TAK I INSTALAČNÍ DRÁŽKY A DALŠÍ OTVORY V PODKLADU MUSÍ BÝT VYPLNĚNÉ VHODNÝM MATERIÁLEM
NA KOTVENÍ ELEKTRICKÝCH ROZVODŮ, VYPLŇOVÁNÍ INSTALAČNÍCH DRÁŽEK A KOTVENÍ OMÍTACÍCH PROFILŮ PŘED NÁSLEDNÝM NANÁŠENÍM VÁPENNÝCH, RESP. VÁPENOCEMENTOVÝCH OMÍTEK JE POTŘEBNÉ POUŽÍT STAVEBNÍ LEPIDLO NAPŘ. BAUMIT KANTENFIX.
POUŽITÍ SÁDRY, RESP. SÁDROVÉ LEPICÍ HMOTY POD OMÍTKY NA BÁZI CEMENTU JE NEPŘÍPUSTNÉ!
KOUPELNY A WC :
VŠECHNY ANHYDRITOVÉ PODLAHY V TĚCHTO MÍSTNOSTECH BUDOU OPATŘENY HYDROIZOLAČNÍMI STĚRKAMI SCHONOX (VIZ.SKLADBY PODLAH),
- U OBKLADŮ BUDOU ROHY ŘEŠENY POMOCÍ ROHOVÝCH A LEMOVÝCH NEREZOVÝCH LIŠT. VNITŘNÍ ROHY, SPÁRY PŘECHODU ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ BUDOU VYPLNĚNY SANITÁRNÍM SILIKONOVÝM TMELEM A PŘECHOD RŮZNÝCH DRUHŮ PODKLADŮ (SÁDROKARTON-ZDIVO) BUDOU VYPLNĚNÝ AKRYLÁTOVÝM TMELEM
- U SPRCHOVÝCH KOUTŮ A VAN POUŽÍT HYDROIZOLAČNÍ SKLADBU PO CELÉ VÝŠCE OBKLADU
- OCELOVÉ NEBO ŽB PŘEKLADY A VĚNCE BUDOU Z VNĚJŠÍ STRANY TEPELNĚ IZOLOVÁNY DESKAMI Z EPS F 70

±0,000 = 213,72