

TABULKA PŘEKLADŮ 1.NP. (PLATÍ PRO CELÉ POOLAZÍ)				
OZN.	POPIS	ROZMĚR š x v (mm)	DĚLKA m	POČET ks
P13	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ SPRÁŽENÝ S NADEZDÍVKOU	2 x 70/238	1 250	1
P14	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ SPRÁŽENÝ S NADEZDÍVKOU	145/71	1 250	22
P15	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ SPRÁŽENÝ S NADEZDÍVKOU	145/71	1 500	1
P16	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ SPRÁŽENÝ S NADEZDÍVKOU	145/71	2 250	1
P18	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ SPRÁŽENÝ S NADEZDÍVKOU	3 x 70/238	1 500	1
P110	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ SPRÁŽENÝ S NADEZDÍVKOU	145/71	1 000	3
P112	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ A SVLOŽENÝM IZOLANTEM TL 50 mm	2 x 70/238	2 250	5
P113	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ A SVLOŽENÝM IZOLANTEM TL 50 mm	2 x 70/238	1 250	3
P114	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ A SVLOŽENÝM IZOLANTEM TL 50 mm	2 x 70/238	1 750	6
P16 & 10	CHEMELNÝ PŘEKLAD S BETONOVOU VÝPLNÍ SPRÁŽENÝ S NADEZDÍVKOU	145/71	2 250	1

TABULKA PROSTUPŮ 1.NP. - (PLATÍ PRO CELÉ PODLAŽÍ)					
OZN.	Č.	TYP PROSTUPU	VÝŠKA SH OD ±0,00	ROZMĚR š x v	ks
---	---	---	---	---	2

SIL					
-----	--	--	--	--	--

1	PROSTUP PODLAHOU		1300x60	2
2	PROSTUP PODLAHOU		900x60	1
3	PROSTUP PRŮVLAKEM	+5,200	500x100	3
4	PROSTUP PODLAHOU		prof.300	1
5	PROSTUP ŽB STĚNOU	+5,100	900x150	1

SOZ					
1	PROSTUP OBVOD. STĚNU	+4,000	1000x1000	1	
2	PROSTUP OBVOD. STĚNU	+4,925	700x800	1	
3	PROSTUP OBVOD. STĚNU	+4,710	800x800	1	
3	PROSTUP PODLAHOU		1 475x725	1	

UT				
1	PROSTUP PODLAHOU		1375x350	1
1	PROSTUP PODLAHOU		300x150	2
2	PROSTUP PODLAHOU		850x225	1
3	PROSTUP PODLAHOU		250x600	1
4	PROSTUP PODLAHOU		250x350	1
5	PROSTUP ŽB STĚNU	-0,150	150x150	1
6	NÍKA PRO ROZDĚLOVÁČ	0	1200x800	1
8	PROSTUP PODLAHOU		450x225	1
9	PROSTUP ŽB STĚNU	-0,150	600x150	3
10	PROSTUP ŽB STĚNU	+4,430	prof.240	2
11	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,150	prof.150	2
12	PROSTUP ŽB STĚNU	+4,745	prof.190	2
13	PROSTUP PRVLIVAKEM	+5,200	500x200	2

VZT				
1	PROSTUP PODLAHOU		1 000x415	1
1a	PROSTUP PODLAHOU		900x350	1
1a	PROSTUP PODLAHOU		900x400	1
2	PROSTUP PODLAHOU		600x415	1
4	PROSTUP PODLAHOU		600x600	1
5	PROSTUP PODLAHOU		3100x600	1
7	PROSTUP ŽB STĚNU	+1,560	730x415	1
8	PROSTUP PODLAHOU		1 300x415	1
9	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,000	prof. 200	3
10	PROSTUP ŽB STĚNU	+4,200	3100x600	1
11	PROSTUP ZDĚNU STĚNU	?	1100x425	1
12	PROSTUP PODLAHOU		prof. 400	1
13	PROSTUP ŽB STĚNU	+1,580	600x415	1
15	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,020	prof. 300	1
16	PROSTUP PRŮČKOU	+5,025	1500x600	1
16	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,025	1500x600	1
17	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,000	600x300	4

ZTI				
1	PROSTUP PODLAHOU		600x200	4
2	PROSTUP PODLAHOU		prof.160	27
3	PROSTUP PODLAHOU		prof.110	
4	PROSTUP PODLAHOU		450x200	1
5	PROSTUP PODLAHOU		prof.200	5
6	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,47	prof.150	1
7	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,31	prof.150	1
8	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,25	prof.170	1
9	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,12	prof.150	2
10	PROSTUP ŽB STĚNU	+4,90	prof.170	1
11	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,33	prof.170	1
12	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,08	prof.150	1
13	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,48	prof.100	2
14	PROSTUP ŽB STĚNU	+5,46	prof.150	1

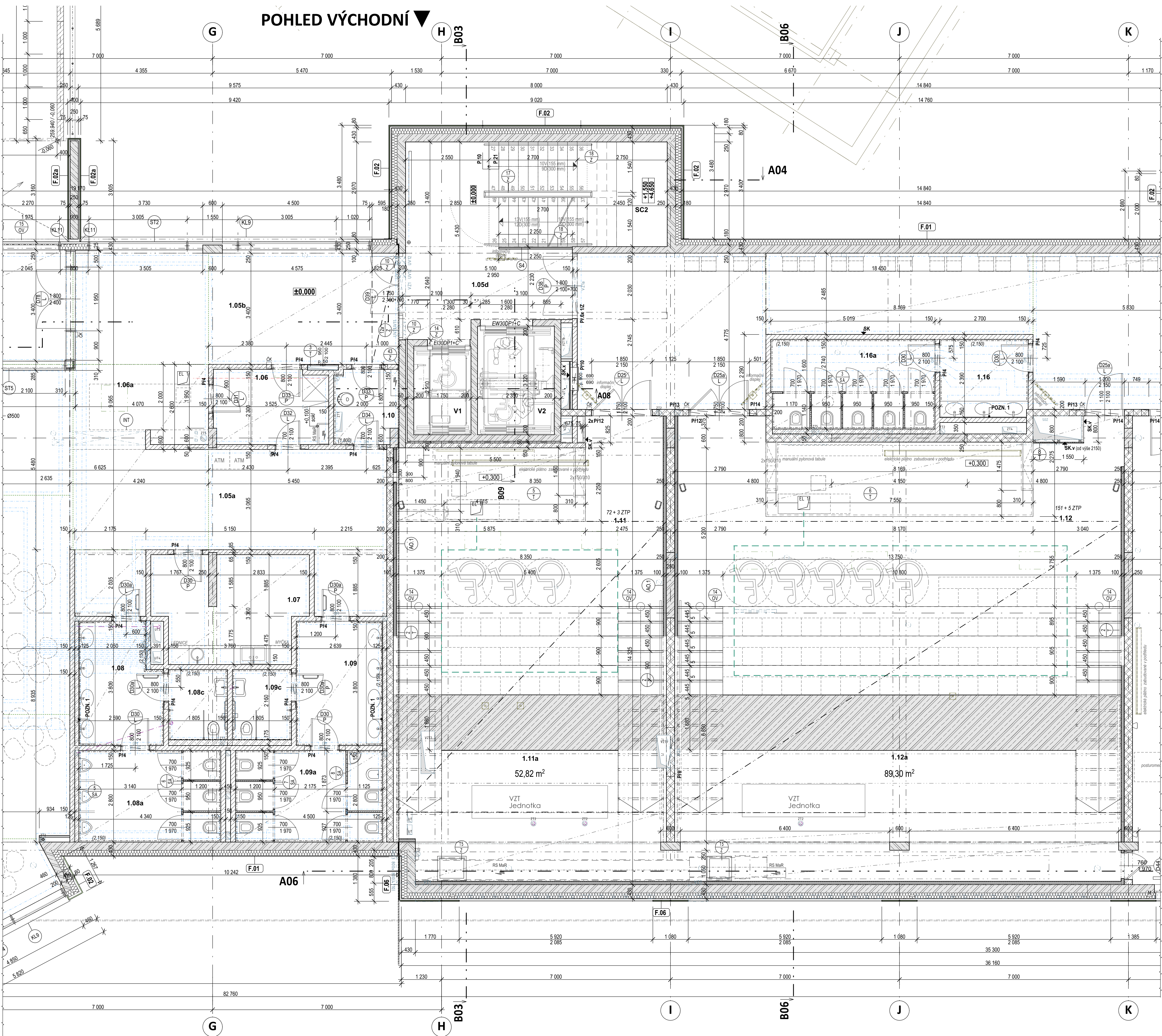
LEGENDA

ROZVOJY TZB V PODLAZE JSOU ZAKRESLENY SCHEMATICKY, BUDOU PROVEDENY DLE JEDNOTLIVÝCH PROJEKTŮ.

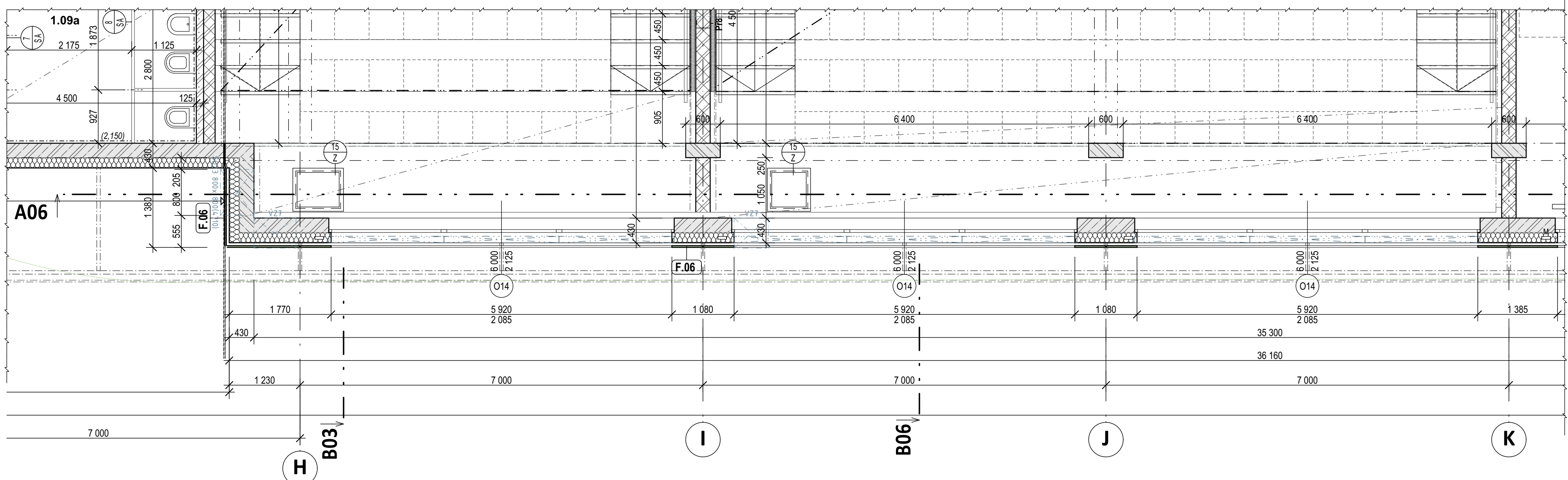
- ROZVOJY UT V PODLAZE
- ROZVOJY ZTI V PODLAZE
- TRASA ELEKTRO CHRÁŇČEK VYVEDENÝCH NAD PODLAHU, DODÁVKÁ ČÁSTI ELEKTRO
- KABELOVÝ ŽLAB - DODÁVKÁ ČÁSTI ELEKTRO
- INDUKČNÍ SMYČKA (AV TECHNIKA) ZABETOVNÁVÁ V PODLAZE
- PODLAHOVÁ KRABICE ELEKTRO - VELKOST A UMÍSTĚNÍ DLE PROJEKTU SILNOPROUDU (NUTNÁ KOORDINACE S ROZMÍSTĚNÍM NÁBYTKU)

+X.XXX VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ KONSTRUKCE OD ČISTÉ PODLAHY

POHLED VÝCHODNÍ



POHLED ZÁPADNÍ



LEGENDA MÍSTNOSTI 1.NP												
Č.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PL (m2)	OZN.	SKL	PODLAHA	STĚNY	ZVL. ÚPR. STĚN	STROP	OZN.	S.V. (m)		
1.01	VÝUKOVÝ PROSTOR	380,06	P.02.P.1 6.P.14	PVC LIŠTA V. 80 mm	VINYLOVÁ KRYTINA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	AKUSTICKÝ OBKLAD	AKUSTICKÝ POHLED, SOK	SP 2,4 10,11	7,65	3,30	3,97
1.01a	VÝUKOVÝ PROSTOR VSTUP	7,52	P.14	PVC LIŠTA V. 80 mm	VINYLOVÁ KRYTINA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	SKD POODLEJ CELISTVÝ	SP 2	3,3		
1.01b	VÝUKOVÝ PROSTOR VSTUP	8,87	P.14	PVC LIŠTA V. 80 mm	VINYLOVÁ KRYTINA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	SKD POODLEJ CELISTVÝ	SP 2	3,3		
1.02	VÝUKOVÝ PROSTOR - TECHNIKA	7,28	P.23	PVC LIŠTA V. 80 mm	ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	AKUSTICKÝ OBKLAD	AKUSTICKÝ POHLED	SP 2	3,3		
1.03	VÝUKOVÝ PROSTOR - TLUMČNÍK	7,26	P.23	PVC LIŠTA V. 80 mm	ANTISTATICKÉ PVC	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	AKUSTICKÝ OBKLAD	AKUSTICKÝ POHLED	SP 2	3,3		
1.04	ZADVĚŘÍ	30,99	P.11	KERAMICKÝ SOKL V.80	KOBERCOVÁ ČISTÍCÍ ZONA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	SKD POODLEJ CELISTVÝ	SP 1	4,90		
1.05	KOMUNIKACE	239,29	P.10a	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	ŠTUKOVÁ OM + MALBA, SKD POODH.	SP 2, SP 12	4,8	3,3	
1.05a	KOMUNIKACE	38,63	P.10a	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	SKD POODLEJ CELISTVÝ	SP 2, SP 1	4,8	4,35	3,40
1.05b	KOMUNIKACE	34,17	P.10a	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	SKD POODLEJ CELISTVÝ	SP 2	4,90	4,20	
1.05c	KOMUNIKACE	189,20	P.10aP.03a	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	ŠTUKOVÁ OM + MALBA, SKD POODH.	SP 2, SP 12	3,75	4,87	4,90
1.05d	KOMUNIKACE	13,11	P.10a	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	SKD POODLEJ POŽÁRNÍ	SP 9	3,75		
1.06	RECEPCE ŽÁZEMÍ	7,93	P.12	PVC LIŠTA V. 80 mm	ZATĚŽOVÉ LINOLEUM	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.06a	RECEPCE	11,93	P.10a	KERAMICKÝ SOKL V.80	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	SKD POODLEJ CELISTVÝ	SP 2	4,90		
1.07	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	14,29	P.13	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.08	UMÝVÁRNA MUŽI	9,51	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.08a	WC MUŽI	12,65	P.13	-	KERAMICKÁ VYMALBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.08c	WC MUŽI INV.	3,65	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.09	UMÝVÁRNA ŽENY	10,15	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.09a	WC ŽENY	12,81	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.09c	WC ŽENY INV.	3,66	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.10	UKLID	4,37	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.11	VÝUKOVÝ PROSTOR	113,50	P.14.P.1 4b.P.15	PVC LIŠTA V. 80 mm	VINYLOVÁ KRYTINA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	AKUSTICKÝ OBKLAD	AKUSTICKÝ POHLED, SOK	SP 11, SP 2	4,50		
1.11a	PODTRUBINOVÝ PROSTOR	69,68	P.17	PVC lišta	EPKXIDOVÁ ŠTERKA	AKUSTICKÝ OBKLAD	-	AKUSTICKÝ OBKLAD				
1.12	VÝUKOVÝ PROSTOR	191,97	P.14.P.1 4b.P.15	PVC LIŠTA V. 80 mm	VINYLOVÁ KRYTINA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	AKUSTICKÝ OBKLAD	AKUSTICKÝ POHLED, SOK	SP 11, SP 2	4,50		
1.12a	PODTRUBINOVÝ PROSTOR	117,30	P.17	PVC lišta	EPKXIDOVÁ ŠTERKA	AKUSTICKÝ OBKLAD	-	AKUSTICKÝ OBKLAD				
1.16	UMÝVÁRNA ŽENY	6,32	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
1.16a	WC ŽENY	13,75	P.13	-	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	KERAM. OBKL. V. 2150 mm	PODHELD RASTROVÝ MINERÁLNÍ	SP 6	3,00		
SC2	SCHODIS TOVÝ PROSTOR	25,60	P.09. P.21	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	5,80			
SC3	SCHODIS TOVÝ PROSTOR	9,35	P.03.P.0 8. P.21	KERAMICKÝ SOKL V.80 mm	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	5,80			
V1	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	5,00	-	-	-	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA				
V2	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	8,12	-	-	-	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA	-	ŠTUKOVÁ OM + VYMALBA				

LEGENDA HMOT

ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ VIZ. ČÁSTI 110.20 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST

ZDĚNÉ KČE Z DĚROVANÝCH AKU CHEMELNÝCH BLOKŮ NA P+0 II. 250mm NA MC10 vel. 372 x 250 x 238 mm, P15 MPa, objem. hm. 580 kg/m3, Rw = 56 (-2; -6)dB, U = 1,00, REI 180 DP1

ZDĚNÉ KČE Z DĚROVANÝCH AKU CHEMELNÝCH BLOKŮ NA P+0 II. 180mm NA MC10 vel. 372 x 180 x 238 mm, P10 MPa, objem. hm. 580 kg/m3, Rw = 54 (-2; -6)dB, U = 1,00, REI 180 DP1

ZDĚNÉ KČE Z DĚROVANÝCH AKU CHEMELNÝCH BLOKŮ NA P+0 II. 140mm NA MC10 vel. 497 x 140 x 238 mm, P10 MPa, objem. hm. 870 kg/m3, Rw = 44 dB, U = 1,15 x 238 mm, P10 MPa, objem. hm. 870 kg/m3, Rw = 44 dB

ZDĚNÉ KČE Z DĚROVANÝCH AKU CHEMELNÝCH BLOKŮ NA P+0 II. 115 mm NA MC10 vel. 497 x 115 x 238 mm, P10 MPa, objem. hm. 870 kg/m3, Rw = 44 dB

INSTALACNÍ PRÍČKY - ZDĚNÉ KČE Z POROBETONOVÝCH PRÍČKOVÝCH TVÁRNIC NA TENOVÝSTVOSTI ZDICI MALTU S. 100, 150, 250 mm vel. 100 x 240 x 599 mm, P4-550 MPa, Rw = 37 dB, vel. 150 x 240 x 599 mm, P4-550 MPa, Rw = 41 dB, vel. 250 x 240 x 599 mm, P4-550 MPa, Rw = 47 dB

ŠKROKARTONOVÉ KČE S DVOUTÝM OPLÁŠTĚNÍM NA KOVODÉ KONSTRUKCI VČETNĚ AKUSTICKÉ DOLÁZE - VIZ. PODROBNÉ SPECIFIKACE SKD X A 110.10-10

MONTOVANÉ INTERIEROVÉ PROSKLENÉ PRÍČKY - viz v. 110.10-004

ZDĚNÉ KČE V ŠTERENÝ 2. POHLEDOVÝCH TVÁRNIC Z LEHKÉHO BETONU S HLADKÝM POKROCHEM RES. MAR. BARVA SEGA vel. 400 x 190 x 200 mm, objem. hm. 1200 kg/m3, E I 200

NA SYSTÉMOVÝ ZDICI MALTU MC10, VÝZTUŽ ŽA R6 V KAŽDÉ LOŽNÉ SPÁŘE. S RŮZNÉ PROVALOVANOU LOŽNOU SVISLOU SPÁŘOU V BARVĚ ZDVA

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM OBVOVODĚHO PLÁŠTĚ, ZATEPLENÍ Z MINERÁLNÍHO TEPELNÉ IZOLÁČNÍHO DESEK TL 180mm

-λ₀ = 0,036 W/(m.K), řída reakce na oheň A1 dle ČSN EN 13501-1+A

KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ FASÁDNÍ SYSTÉM OBVOVODĚHO PLÁŠTĚ, ZATEPLENÍ Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU TL 100mm

-λ₀ = 0,033 W/(m.K), XPS 300 SF OZUB. PO OBVOU

POZNÁMKA

- PLOCHY MÍSTNOSTI JSOU POČÍTÁNY BEZ OMÍTEK, KOTY JSOU VZTAŽENY K ČISTĚMU ZDVI
- MAX. POVOLENÁ TOLERANCE PROVEDENÍ STAVEBNÍHO OTVORU PRO OSAZENÍ ŽÁŘNÍKŮ JE U ŠÍŘKY OTVORU = -0/+10 mm A U VÝŠKY OTVORU = -0/+5 mm
- SVISLE ZDĚNÉ KONSTRUKCE BUDOU ZALOŽENY NA ŽB KONSTRUKCI S VLOŽENÍM PÁSU Z TĚŽKÉ ASFALTOVÉ LEPENKY. V MÍSTĚCH DIVERZNÍCH OTVORŮ BUDOU OSAZENY SYSTÉMOVÉ PŘEKLADY. ZDVI NUTNO VZÁJEMNĚ SVAZOVAT DLE TECHNOLOGIE VÝROBY.
- NÁPOJOVÁNÍ ZDVA K BETONOVÉ KONSTRUKCI BUDE PROVEDENO POMOCÍ OCELI NEREZOVÝCH PÁSKŮ UKLÁDANÝCH DO LOŽNÝCH SPAR BĚHEM ZDĚNÍ. PŮR. POMOCÍ VRTANÝCH TRNŮ. KOTVENÍ A VÝZTUŽNÉ PRVKY ZDĚNÝCH KONSTRUKCI BUDOU SOULADNĚ DODÁVKY ZDVA.
- SVISLE KONSTRUKCE NUTNO OD STŘOPU ULATOVAT. SPÁRA Š. 20 mm BUDE UŠETŘENA. PRŮHNOU VLOŽKOU, NA HRANICÍ POŽÁRNÍHO ÚSEKU S PO ODOLNOSTI.
- DILATAČNÍ SPÁRY V KONSTRUKCÍCH BUDOU UŠETŘENY PROTIPŮŽNÍ ÚČPÁKOU NA BAZI MINERÁLNÍ VLNÝ S PO ODOLNOSTI DLE TZ PŘR. PRÁCE BUDE PROVÁDĚT ODBORÁ FIRM VČETNĚ DOLŽENÍ ATESTU.
- PRO ROZVOJY TZB BUDOU V KONSTRUKCÍCH PROVEDENY PROSTUPY A DRAŽKY DLE JEDNOTLIVÝCH PROJEKTŮ TZB. PO MONTÁŽI NUTNO PROSTUPY ZAPLACOVAT A DOTĚSNIT ŽA DORŮZENÍ POŽÁRNÍHO POŽÁRNÍ ODOLNOSTI KONSTRUKCE. INSTALACNÍ OTVORY A DRAŽKY DO ZDVA BUDOU PROVÁDĚ