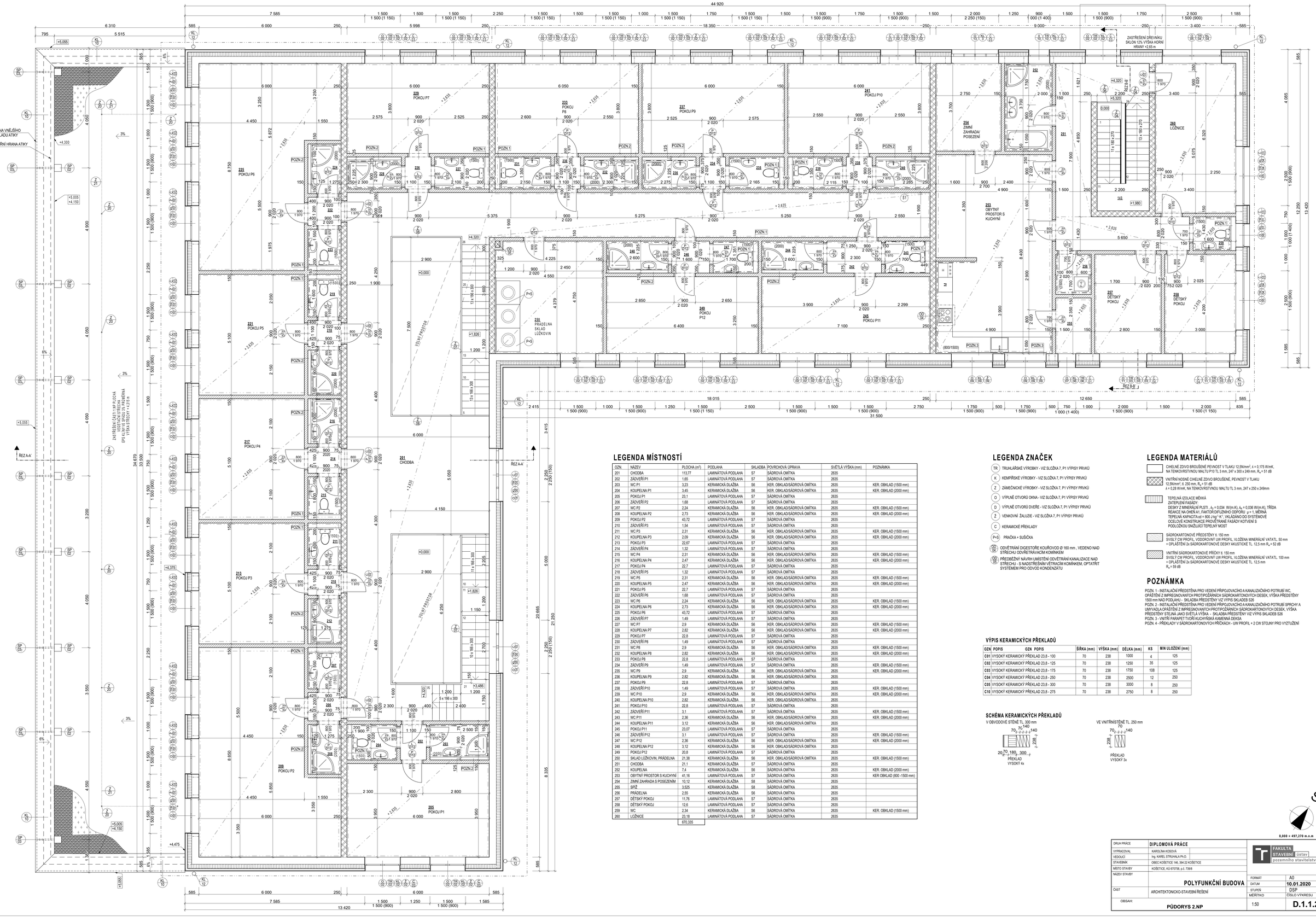

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	PODLAHA	SKLADBA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA	SVĚTLÁ VÝŠKA (mm)	POZNÁMKA
201	CHODBA	113,77	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
202	ZÁDVEŘÍ P1	1,65	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
203	WC P1	3,23	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
204	KOUPELNA P1	3,45	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
205	POKOJ P1	23,1	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
206	ZÁDVEŘÍ P2	1,68	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
207	WC P2	2,24	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
208	KOUPELNA P2	2,73	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
209	POKOJ P2	43,72	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
210	ZÁDVEŘÍ P3	1,54	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
211	WC P3	2,31	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
212	KOUPELNA P3	2,09	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
213	POKOJ P3	22,67	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
214	ZÁDVEŘÍ P4	1,32	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
215	WC P4	2,31	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
216	KOUPELNA P4	2,47	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
217	POKOJ P4	22,7	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
218	ZÁDVEŘÍ P5	1,32	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
219	WC P5	2,31	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
220	KOUPELNA P5	2,47	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
221	POKOJ P5	22,7	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
222	ZÁDVEŘÍ P6	1,68	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
223	WC P6	2,24	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
224	KOUPELNA P6	2,73	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
225	POKOJ P6	43,72	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
226	ZÁDVEŘÍ P7	1,49	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
227	WC P7	2,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
228	KOUPELNA P7	2,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
229	POKOJ P7	22,8	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
230	ZÁDVEŘÍ P8	1,49	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
231	WC P8	2,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
232	KOUPELNA P8	2,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
233	POKOJ P8	22,8	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
234	ZÁDVEŘÍ P9	1,49	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
235	WC P9	2,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
236	KOUPELNA P9	2,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
237	POKOJ P9	22,8	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
238	ZÁDVEŘÍ P10	1,49	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
239	WC P10	2,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
240	KOUPELNA P10	2,82	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
241	POKOJ P10	22,8	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
242	ZÁDVEŘÍ P11	3,1	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
243	WC P11	2,36	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
244	KOUPELNA P11	3,12	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
245	POKOJ P11	23,07	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
246	ZÁDVEŘÍ P12	3,1	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
247	WC P12	2,36	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
248	KOUPELNA P12	3,12	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
249	POKOJ P12	20,8	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
250	SKLAD LŮŽKOVÍN, PRÁDELNA	21,38	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
251	CHODBA	21,1	KERAMICKÁ DLAŽBA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
252	KOUPELNA	7,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	KER. OBKLAD/SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (2000 mm)
253	OBYTNÝ PROSTOR S KUCHYNÍ	41,16	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER OBKLAD (800 -1500 mm)
254	ZIMNÍ ZAHRADA S POSEZENÍM	10,12	KERAMICKÁ DLAŽBA	S8	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
255	SPÍŽ	3,525	KERAMICKÁ DLAŽBA	S8	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
256	PRÁDELNA	2,55	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
257	DĚTSKÝ POKOJ	11,76	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
258	DĚTSKÝ POKOJ	12,6	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
259	WC	2,34	KERAMICKÁ DLAŽBA	S6	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	KER. OBKLAD (1500 mm)
260	LOŽNICE	23,18	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	S7	SÁDROVÁ OMÍTKA	2635	
		670,335					

LEGENDA ZNAČEK

- TR — TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY - VIZ SLOŽKA 7, P1 VÝPISY PRVKŮ
- K — KEMPÍŘSKÉ VÝROBKY - VIZ SLOŽKA 7, P1 VÝPISY PRVKŮ
- Z — ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY - VIZ SLOŽKA 7, P1 VÝPISY PRVKŮ
- O — VÝPLNĚ OTVORŮ OKNA - VIZ SLOŽKA 7, P1 VÝPISY PRVKŮ
- D — VÝPLNĚ OTVORŮ DVEŘE - VIZ SLOŽKA 7, P1 VÝPISY PRVKŮ
- Ž — VENKOVNÍ ŽALUZIE - VIZ SLOŽKA 7, P1 VÝPISY PRVKŮ
- C — KERAMICKÉ PŘEKLADY
- DO 04 — ODVĚTRÁNÍ DIGESTOŘE KOUŘOVOD Ø 160 mm , VEDENO NAD STŘECHU ODVĚTRÁVACÍM KOMÍNKEM
- DO 05 — PŘEDBĚŽNÝ NÁVRH UMÍSTĚNÍ ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE NAD STŘECHU - S NADSTŘEŠENÍM VĚTRACÍM KOMÍNKEM, OPTATŘÍT SYSTÉMEM PRO ODVOD KONDENZÁTU
- P+S — PRAČKA + SUŠIČKA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- CIHELNÉ ZDIVO BROUŠENÉ PEVNOST V TLAKU 12,5N/mm², ʎ = 0,175 W/mK, NA TENKOVRSTVINOU MALTU P10 TL.3 mm, 247 x 300 x 249 mm, R_d = 51 dB
- VNITŘNÍ NOSNÉ CIHELNÉ ZDIVO BROUŠENÉ, PEVNOST V TLAKU 12,5N/mm², tl. 250 mm, R_d = 51 dB, ʎ = 0,28 W/mK, NA TENKOVRSTVINOU MALTU TL.3 mm, 247 x 250 x 249mm
- TEPELNÁ IZOLACE MĚKKÁ ZATEPLENÍ FASÁDY: DESKY Z MINERÁLNÍ PLSTI: λ_D = 0,034 W/(m.K), λ_d = 0,036 W/(m.K), TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU μ = 1, MĚRNÁ TEPELNÁ KAPACITA cd = 900 J.kg-1.K-1, VKLÁDÁNÍ DO SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PROVĚTRANÉ FASÁDY KOTVENÍ S PODLOŽKOU SNIŽUJÍCÍ TEPELNÝ MOST
- SÁDROKARTONOVÉ PŘEDSTĚNY tl. 150 mm SVISLÝ CW PROFIL, VODOROVNÝ UW PROFIL, VLOŽENA MINERÁLNÍ VATA TL. 50 mm + OPLÁŠTĚNÍ 2x SÁDROKARTONOVÉ DESKY AKUSTICKÉ TL. 12,5 mm R_w = 52 dB
- VNITŘNÍ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY tl. 150 mm SVISLÝ CW PROFIL, VODOROVNÝ UW PROFIL, VLOŽENA MINERÁLNÍ VATA TL. 100 mm + OPLÁŠTĚNÍ 2x SÁDROKARTONOVÉ DESKY AKUSTICKÉ TL. 12,5 mm R_w = 59 dB

POZNÁMKA

POZN. 1 - INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA PRO VEDENÍ PŘÍPOJOVACÍHO A KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ WC, OPLÁŠTĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK, VÝŠKA PŘEDSTĚNY 1500 mm NAD PODLAHU - SKLADBA PŘEDSTĚNY VIZ VÝPIS SKLADEB S26
POZN. 2 - INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA PRO VEDENÍ PŘÍPOJOVACÍHO A KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ SPRCHY A UMYVADLA OPLÁŠTĚNÍ Z IMPREGNOVANÝCH PROTIPOŽÁRNÍCH SÁDROKARTONOVÝCH DESEK, VÝŠKA PŘEDSTĚNY STEJNÁ JAKO SVĚTLÁ VÝŠKA - SKLADBA PŘEDSTĚNY VIZ VÝPIS SKLADEB S26
POZN. 3 - VNITŘNÍ PARAPET TVOŘÍ KUCHYŇSKÁ KAMENNÁ DESKA
POZN. 4 - PŘEKLADY V SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČKÁCH - UW PROFIL + 2 CW STOJNY PRO VYZTUŽENÍ

VÝPIS KERAMICKÝCH PŘEKLADŮ

OZN	POPIS	OZN	POPIS	ŠÍŘKA (mm)	VÝŠKA (mm)	DÉLKA (mm)	KS	MIN ULOŽENÍ (mm)
C01	VYSOKÝ KERAMICKÝ PŘEKLAD 23,8 - 100			70	238	1000	4	125
C02	VYSOKÝ KERAMICKÝ PŘEKLAD 23,8 - 125			70	238	1250	35	125
C03	VYSOKÝ KERAMICKÝ PŘEKLAD 23,8 - 175			70	238	1750	108	125
C04	VYSOKÝ KERAMICKÝ PŘEKLAD 23,8 - 250			70	238	2500	12	250
C05	VYSOKÝ KERAMICKÝ PŘEKLAD 23,8 - 300			70	238	3000	8	250
C10	VYSOKÝ KERAMICKÝ PŘEKLAD 23,8 - 275			70	238	2750	8	250

SCHÉMA KERAMICKÝCH PŘEKLADŮ

V OBVODOVÉ STĚNĚ TL. 300 mm

VE VNITŘNÍSTĚNĚ TL. 250 mm

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE	FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství	
VYPRACOVAL	KAROLÍNA KOSOVÁ		
VEDOUCÍ	Ing. KAREL STRUHALA Ph.D.		
STAVEBNÍK	OBEC KOŠETICE 146, 394 22 KOŠETICE		
MÍSTO STAVBY	KOŠETICE, KÚ 619736, p.č. 7369		
NÁZEV STAVBY	POLYFUNKČNÍ BUDOVA	FORMÁT	A0
		DATUM	10.01.2020
ČÁST	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ	DSP
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
OBSAH:	PŮDORYS 2.NP	1:50	D.1.1.2