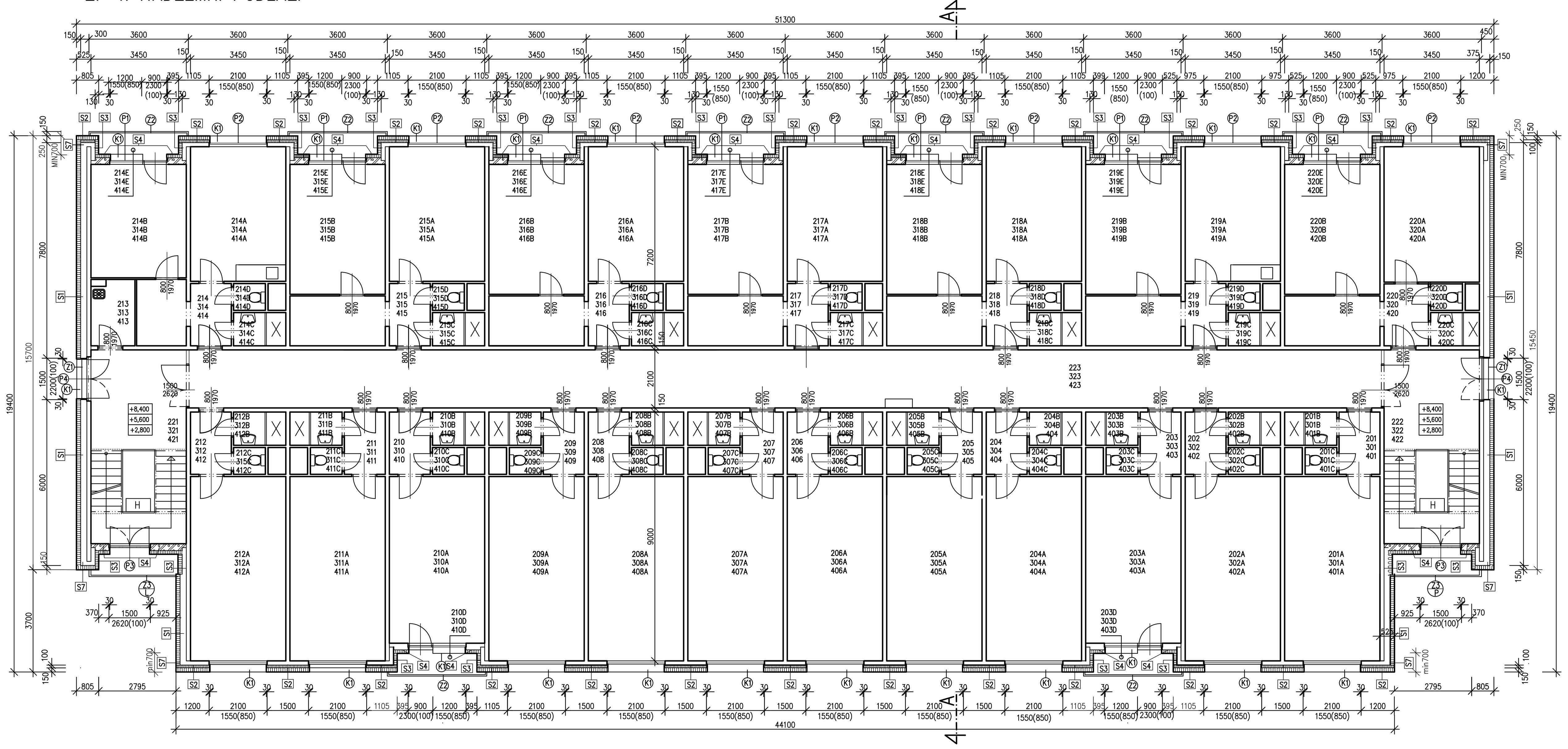
2.–4. NADZEMNÍ PODLAŽÍ NOVÝ STAV



LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2NP

ČÍSLO BUŇKY	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	ČÍSLO BUŇKY	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI
201	201	PŘEDSÍŇ	213	213	ÚKLID. KOMORA
	201A	VYCHOVATEL	214	214	PŘEDSÍŇ
	201B	KOUPELNA		214A	ČAJOVÁ KUCHYŇKA
	201C	WC		214B	VYCHOVATEL
202	202	PŘEDSÍŇ		214C	UMÝVÁRNA
	202A	POKOJ		214D	WC
	202B	KOUPELNA		214E	LODŽIE
	202C	WC	215	215	PŘEDSÍŇ
203	203	PŘEDSÍŇ		215A	KLUBOVNA
	203A	POKOJ		215B	PRACOVNA
	203B	KOUPELNA		215C	UMÝVÁRNA
	203C	WC		215D	WC
	203D	LODŽIE		215E	LODŽIE
204	204	PŘEDSÍŇ	216	216	PŘEDSÍŇ
	204A	POKOJ		216A	POKOJ
	204B	KOUPELNA		216B	POKOJ
	204C	WC		216C	KOUPELNA
205	205	PŘEDSÍŇ		216D	WC
	205A	POKOJ		216E	LODŽIE
	205B	KOUPELNA	217	217	PŘEDSÍŇ
	205C	WC		217A	POKOJ
206	206	PŘEDSÍŇ		217B	POKOJ
	206A	POKOJ		217C	KOUPELNA
	206B	KOUPELNA		217D	WC
	206C	WC		217E	LODŽIE
207	207	PŘEDSÍŇ	218	218	PŘEDSÍŇ
	207A	POKOJ		218A	KLUBOVNA
	207C	KOUPELNA		218B	PRACOVNA
	207C	WC		218C	UMÝVÁRNA
208	208	PŘEDSÍŇ		218D	WC
	208A	POKOJ		218E	LODŽIE
	208B	KOUPELNA	219	219	PŘEDSÍŇ
	208C	WC		219A	ČAJOVÁ KUCHYŇKA
209	209	PŘEDSÍŇ		219B	VYCHOVATEL
	209A	POKOJ		219C	UMÝVÁRNA
	209B	KOUPELNA		219D	WC
	209C	WC		219E	LODŽIE
210	210	PŘEDSÍŇ	220	220	PŘEDSÍŇ
	210A	POKOJ		220A	SKLAD PRÁDLA
	210B	KOUPELNA		220B	POKOJ
	210C	WC		220C	KOUPELNA
	210D	LODŽIE		220D	WC
211	211	PŘEDSÍŇ		220E	LODŽIE
	211A	POKOJ	221	221	SCHODIŠTĚ 1
	211B	KOUPELNA	222	222	SCHODIŠTĚ 2
	211C	WC	223	223	CHODBA
212	212	PŘEDSÍŇ			
	212A	POKOJ			
	212B	KOUPELNA			
	212C	WC			

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 3NP

ČÍSLO BUŇKY	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	ČÍSLO BUŇKY	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI
301	301	PŘEDSÍŇ	313	313	ÚKLID. KOMORA
	301A	POKOJ	314	314	PŘEDSÍŇ
	301B	KOUPELNA		314A	ČAJOVÁ KUCHYŇKA
	301C	WC		314B	VYCHOVATEL
302	302	PŘEDSÍŇ		314C	UMÝVÁRNA
	302A	POKOJ		314D	WC
	302B	KOUPELNA		314E	LODŽIE
	302C	WC	315	315	PŘEDSÍŇ
303	303	PŘEDSÍŇ		315A	KLUBOVNA
	303A	POKOJ		315B	PRACOVNA
	303B	KOUPELNA		315C	UMÝVÁRNA
	303C	WC		315D	WC
	303D	LODŽIE		315E	LODŽIE
304	304	PŘEDSÍŇ	316	316	PŘEDSÍŇ
	304A	POKOJ		316A	POKOJ
	304B	KOUPELNA		316B	POKOJ
	304C	WC		316C	KOUPELNA
305	305	PŘEDSÍŇ		316D	WC
	305A	POKOJ		317E	LODŽIE
	305B	KOUPELNA	317	317	PŘEDSÍŇ
	305C	WC		317A	POKOJ
306	306	PŘEDSÍŇ		317B	POKOJ
	306A	POKOJ		317C	KOUPELNA
	306B	KOUPELNA		317D	WC
	306C	WC		317E	LODŽIE
307	307	PŘEDSÍŇ	318	318	PŘEDSÍŇ
	307A	POKOJ		318A	KLUBOVNA
	307C	KOUPELNA		318B	PRACOVNA
	307C	WC		318C	UMÝVÁRNA
308	308	PŘEDSÍŇ		318D	WC
	308A	POKOJ		318E	LODŽIE
	308B	KOUPELNA	319	319	PŘEDSÍŇ
	308C	WC		319A	ČAJOVÁ KUCHYŇKA
309	309	PŘEDSÍŇ		319B	VYCHOVATEL
	309A	POKOJ		319C	UMÝVÁRNA
	309B	KOUPELNA		319D	WC
	309C	WC		319E	LODŽIE
310	310	PŘEDSÍŇ	320	320	PŘEDSÍŇ
	310A	POKOJ		320A	POKOJ
	310B	KOUPELNA		320B	POKOJ
	310C	WC		320C	KOUPELNA
	310D	LODŽIE		320D	WC
311	311	PŘEDSÍŇ		320E	LODŽIE
	311A	POKOJ	321	321	SCHODIŠTĚ 1
	311B	KOUPELNA	322	322	SCHODIŠTĚ 2
	311C	WC	323	323	CHODBA
312	312	PŘEDSÍŇ			
	312A	POKOJ			
	312B	KOUPELNA			
	312C	WC			

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 4NP

ČÍSLO BUŇKY	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	ČÍSLO BUŇKY	ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI
401	401	PŘEDSÍŇ		413	ÚKLID. KOMORA
	401A	POKOJ	414	414	PŘEDSÍŇ
	401B	KOUPELNA		414A	POKOJ viz pozn.1)
	401C	WC		414B	POKOJ
402	402	PŘEDSÍŇ		414C	KOUPELNA
	402A	POKOJ		414D	WC
	402B	KOUPELNA		414E	LODŽIE
	402C	WC	415	415	PŘEDSÍŇ
403	403	PŘEDSÍŇ		415A	POKOJ
	403A	POKOJ		415B	POKOJ
	403B	KOUPELNA		415C	KOUPELNA
	403C	WC		415D	WC
	403D	LODŽIE		415D	LODŽIE
404	404	PŘEDSÍŇ	416	416	PŘEDSÍŇ
	404A	POKOJ		416A	POKOJ
	404B	KOUPELNA		416B	POKOJ
	404C	WC		416C	KOUPELNA
405	405	PŘEDSÍŇ		416D	WC
	405A	POKOJ		416E	LODŽIE
	405B	KOUPELNA	417	417	PŘEDSÍŇ
	405C	WC		417A	POKOJ
406	406	PŘEDSÍŇ		417B	POKOJ
	406A	POKOJ		417C	KOUPELNA
	406B	KOUPELNA		417D	WC
	406C	WC		417E	LODŽIE
407	407	PŘEDSÍŇ	418	418	PŘEDSÍŇ
	407A	POKOJ		418A	KLUBOVNA
	407C	KOUPELNA		418B	KLUBOVNA
	407C	WC		418C	UMÝVÁRNA
408	408	PŘEDSÍŇ		418D	WC
	408S	POKOJ		418E	LODŽIE
	408B	KOUPELNA	419	419	PŘEDSÍŇ
	408C	WC		419A	POKOJ viz pozn.1)
409	409	PŘEDSÍŇ		419B	POKOJ
	409A	POKOJ		419	KOUPELNA
	409B	KOUPELNA		419D	WC
	409C	WC		419E	LODŽIE
410	410	PŘEDSÍŇ	420	420	PŘEDSÍŇ
	410A	POKOJ		420A	POKOJ
	410B	KOUPELNA		420B	POKOJ
	410C	WC		420C	KOUPELNA
	410D	LODŽIE		420D	WC
411	411	PŘEDSÍŇ		420E	LODŽIE
	411A	POKOJ	421	421	SCHODIŠTĚ 1
	411B	KOUPELNA	422	422	SCHODIŠTĚ 2
	411C	WC	423	423	CHODBA
412	412	PŘEDSÍŇ	pozn.1) – v míst. č. 414A a 419A není instalována kuchyň linka		
	412A	POKOJ			
	412B	KOUPELNA			
	412C	WC			

POPIS OPATŘENÍ – NOVÝ STAV

OPATŘENÍ č.1
– VÝMĚNA STÁVAJÍCÍH DŘEVĚNÝCH VÝPLNÍ (NADZEMN. PODLAŽÍCH) A OCELOVÝCH OKEN (PODZEMNÍ PODLAŽÍ) ZA VÝPLNĚ PLASTOVÉ PŘIČEMŽ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA I S VLIVEM LINEÁRNÍCH TEPEL. MOSTŮ NA STYKU S OBVOD. KONSTRUKCÍ MAX. Uw = 1,2W/m2K

OPATŘENÍ č.2
DODATEČNÍ ZATEPLENÍ STŘEŠENÍ KOSTRUKCE OBJEKTU (SKLADBA S15)
OPATŘENÍ SPOČÍVÁ V DOPLNĚNÍ SKLADBY STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE PLOCHÉ STŘECHY O TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVU ZE STABILIZOVANÉHO POLYSTYRÉNU EPS 100S (λ =0,037W/m2K) NA KTERÝ BUDE POLOŽENA SEPARAČNÍ FOLIE Z NETKANÝCH PROPYLÉNOVÝCH VLÁKEN (O HMOTNOSTI 300g/m2)A KRYTINA Z FOLIE TL 1,5MM(Z MĚKČ.PVC VYZTUŽENÁ POLYESTER. TKANINOU A URČENÁ K MECHAN.KOTVENÍ

OPATŘENÍ č.3
DODATEČNÉ ZATEPLENÍ STÁVAJÍCÍCH OBVODOVÝCH STĚN A PODHLEDŮ (VNITŘ.) (SKLADBY S1–S12)
OPATŘENÍ ŘEŠÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH PANELŮ CELÉHO OBJEKTU VČ. LODŽIOVÝCH STĚN S OHLEDEM NA POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV
PARAMETRY TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVY: FASÁDNÍ POLYSTYRÉN EPS 70F (λ =0,039W/m2K)
EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN XPS (λ =0,035W/m2K)
MINERÁLNÍ VATA (λ =0,039W/m2K)

LEGENDA SKLADEB

S1 – VNITŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL
NEBO POROBET.ZDIVO(NOVÉ) 250MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– FASÁDNÍ POLYST. EPS 70F (λ=0,039W/m2K) 140MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OMÍTKA

S1* – VNITŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL 250MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– FASÁDNÍ POLYST. EPS 70F (λ=0,039W/m2K) 140MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– AKRYLÁTOVÁ MOZAIKOVÁ OMÍTKA

S2 – VNITŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL (MEZIOKENNÍ) 150MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– FASÁDNÍ POLYST. EPS 70F (λ=0,039W/m2K) 240MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OM

S5 – OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL HLADKÝ
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– FASÁDNÍ POLYST. EPS 70F (λ=0,039W/m2K) 30MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OM

S3 – VNITŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL HLADKÝ 300MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 20MM
– MINERÁL.VATA–KOLMÉ VLÁKNO(λ=0,039W/m2K) 120MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OM

S4 – VNITŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– POROBET ZDIVO (NOVÉ, PŮVODNÍ) 250MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– FASÁDNÍ POLYST. EPS 70F(λ=0,039W/m2K) 120MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OM

S7 – VNITŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL(S KAMEN.VSYPEM)250MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– MINERÁL.VATA–KOLMÉ VLÁKNO(λ=0,039W/m2K) 140MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OM

S8 – VNITŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL (MEZIOK) 150MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– MINERÁL.VATA–KOLMÉ VLÁKNO(λ=0,039W/m2K)240MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OM

S9 – OPLECHOVÁNÍ STŘÍŠKY
– SPÁDOVÝ BETON 30–40MM
– STROPNÍ LODŽ. PANEL 120MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– MINERÁL.VATA–KOLMÉ VLÁKNO (λ=0,039W/m2K) 50MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNĚJ.SILIKON.OM

S10 – VNIŘ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 10MM
– STĚNOVÝ OBVOD PANEL (MEZIOK) 250MM
– PENETR. NÁTĚR
– LEPÍCÍ TMEL 10MM
– FASÁDNÍ POLYSTYRÉN XPS (λ=0,035W/m2K) 140MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– AKRYLÁTOVÁ MOZAIKOVÁ OMÍTKA

S12 – KERAM DLAŽBA DO FLEX.LEPIDLA 10MM
– HYDROIZOLACE 15MM
– SPÁDOVÝ BETON (NOVÝ) 40–50MM
– NOSNÝ PANEL LODŽIE
– PENETRACE+LEPÍCÍ TMEL 10MM
– MINERÁL.VATA–KOLMÉ VLÁKNO (λ=0,039W/m2K) 50MM
– STĚRKA S PERLINKOU 6MM
– PENETRACE PODKLADU
– VNITŘNÍ OMÍTKA STROPU

S15 – STŘEŠNÍ FOLIE MĚKČ.PVC tl.1,5mm výztužnou polyester.vložkou a určenou k mechnickému kotvení
– SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE
– POLYSTYRÉN EPS 100S (λ=0,037W/m2K) 80MM
– POLYSTYRÉN EPS 100S (λ=0,037W/m2K) 100MM
– STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

S6 –PO OBVODĚ LODŽIÍ BUDE TEPELNÁ IZOLACE (MINER. VATA (skladba S3) POPŘ., EPS 70F (skladba S4)) NAHRAZENA POLYST XPS (λ=0,035W/m2K) tl.120MM, VÝŠKY 200MM

±0,00= STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1NP

stavba ÚSPORA ENERGIÍ V BUDOVĚ DOMOVA MLÁDEŽE A INTERNÁTU Jiráskova 640, Opočno	ING. MARCELA KALUŽNÁ ČESKOSKALICKÁ 1351,NÁCHOD
zákazník Střední škola a Základní škola Nové Město n. Metují Husovo náměstí 1218, Nové Město nad Metují	zodpov. projektant ING. KALUŽNÁ M.
část D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	datum 10/13 / č.zakázky 28/13
č.výkresu D.1.1–8 / výkres 2.–3.–4.NADZEMNÍ PODLAŽÍ NOVÝ STAV	měřítko 1:100 / proj. stupeň D–PS / č.kopie