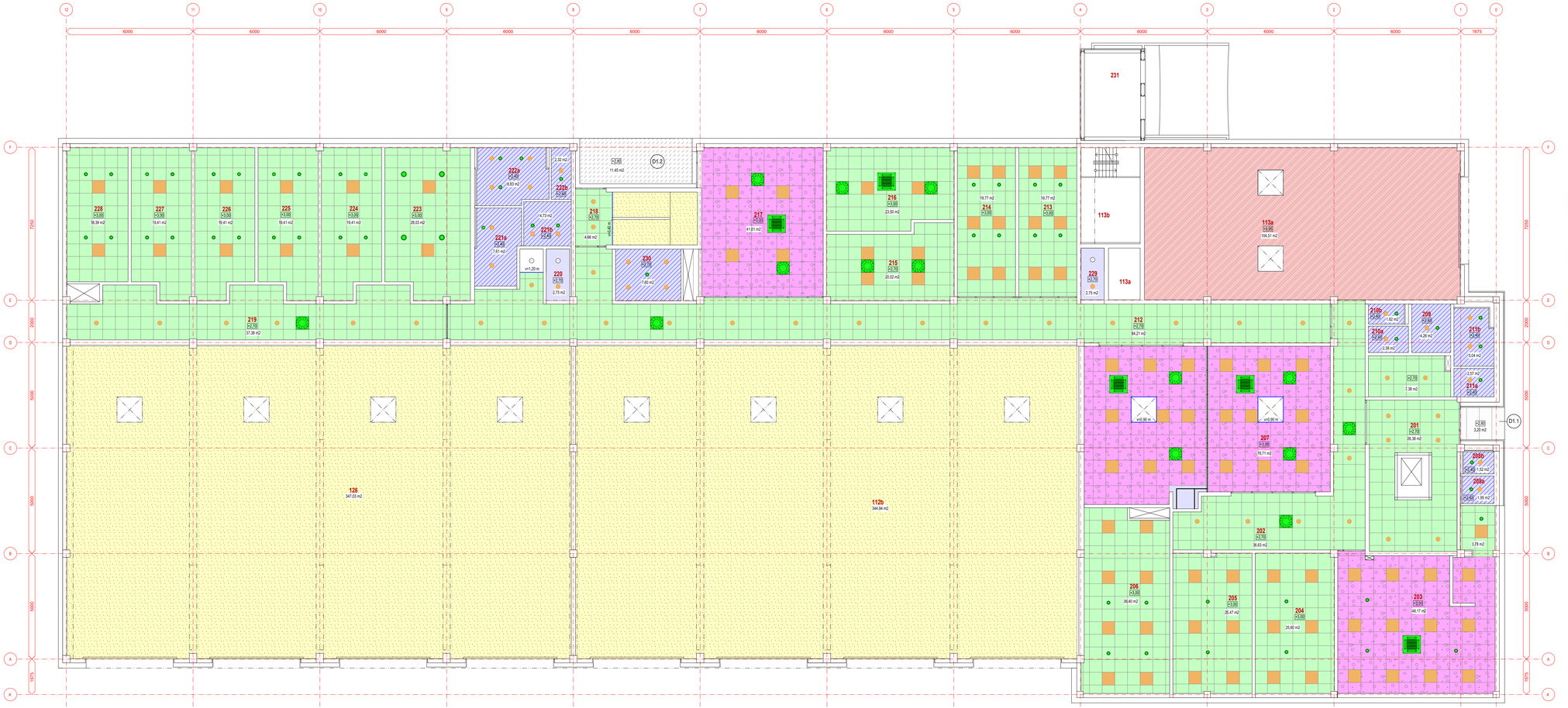


LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV STROPŮ

- BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
- A1.1 — PLNÝ SDK PODHLED VČETNĚ OC. PODKONSTRUKCE PŘEBROUŠENÍ, PENETRACE A MINERÁLNÍ NÁTĚR V BÍLÉ BARVĚ
- A1.2 — PLNÝ SDK PODHLED DO VLHKÝCH PROSTOR VČETNĚ OC. PODKONSTRUKCE, PŘEBROUŠENÍ, PENETRACE A MINERÁLNÍ NÁTĚR V BÍLÉ BARVĚ
- A2.1 — MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED ŠIROKOPÁSMOVĚ POHLTIVÉ KAZETY V RASTRU 600 x 600 mm SE SKRYTOU KONSTRUKCÍ, BÍLÝ ODSTÍN
- A2.2 — MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ ŠIROKOPÁSMOVĚ POHLTIVÉ KAZETY V RASTRU 600 x 600 mm SE SKRYTOU KONSTRUKCÍ (TŘÍDA C4), BÍLÝ ODSTÍN
- A2.3 — MINERÁLNÍ KAZETOVÝ PODHLED ŠIROKOPÁSMOVĚ POHLTIVÉ A DISTRIBUČNÍ KAZETY V POMĚRU 50:50 V RASTRU 600 x 600 mm, SE SKRYTOU KONSTRUKCÍ, BÍLÝ ODSTÍN
- A2.4 — MINERÁLNÍ AKUSTICKÝ PRŮMYSLOVÝ PODHLED KAZETY V RASTRU 1200 x 600 mm S VIDITELNÝM RASTREM, BÍLÝ ODSTÍN
- A3.1 — SDK POŽÁRNÍ PODHLED PLNÝ HLADKÝ REI120 DP1 VČETNĚ OC. PODKONSTRUKCE. PŘEBROUŠENÍ, PENETRACE A MINERÁLNÍ NÁTĚR V BÍLÉ BARVĚ
- A4.1 — OMÍTANÝ STROP ŠTUKOVÁ OMÍTKA S MINERÁLNÍM NÁTĚREM V BÍLÉ BARVĚ VČETNĚ ÚPRAVY PODKLADU
- A4.2 — VÍCEVRSTVÝ STĚRKOVÝ SYSTÉM URČENÝ DO MOKŘEHO PROSTŘEDÍ TŘÍDY C4 VČETNĚ PŘÍPRAVY PODKLADU, V BÍLÉ BARVĚ
- D1.1 — PODHLED EXTERIÉROVÝ POVRCHOVÁ ÚPRAVA SHODNÁ SE SKLADBOU F2.1 OCELOVÉ FASÁDNÍ KAZETY
- D1.2 — PODHLED EXTERIÉROVÝ POVRCHOVÁ ÚPRAVA SHODNÁ SE SKLADBOU F1.6 TENKOVRSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA PROBARVENÁ
- D1.3 — PODHLED EXTERIÉROVÝ OPLECHOVÁNÍ PLECHEM T. 0,7 mm, LAKOVÁNÍ V BARVĚ NAVAZUJÍCÍHO FASÁDNÍHO OBKLADU
- D1.4 — PODHLED EXTERIÉROVÝ TAHOKOV ZAVĚŠENÝ POD TRAPEZOVÝ PLECH
- SVÍTIDLO ZABUDOVANÉ DO PODHLEDU
- DISTRIBUČNÍ ELEMENT VZT ZABUDOVANÝ DO PODHLEDU
- SVISLÁ ČÁST PODHLEDU SÁDROKARTON HLADKÝ VČETNĚ OC. PODKONSTRUKCE PŘEBROUŠENÍ, PENETRACE A MINERÁLNÍ NÁTĚR V BÍLÉ BARVĚ

POZN.: VÝŠKOVÁ KÓTA SPODNÍHO LÍCE PODHLEDU JE VZTAŽENA K ÚROVNI ČISTÉ PODLAHY AKTUÁLNÍHO PODLAŽÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	SV.V.
201	SCHODIŠTĚ	30.08	2,70
202	CHODBA	44.03	2,70
203	KANCELÁŘ- OPER. INFORM. STŘEDISKO	55.23	3,00
204	KANCELÁŘ ZÁSTUPCE VELITELE	25.60	3,00
205	KANCELÁŘ- ADMINISTRATIVA	25.47	3,00
206	KANCELÁŘ VELITELE STANICE	36.40	3,00
207	UČEBNA/ ZÁLOŽNÍ MÍSTO KRIZ. ŠTÁBU	83.30	3,00
208a	UMÝVÁRNA	1.95	2,40
208b	WC	1.52	2,40
209	BEZBARIÉROVÉ WC	4.26	2,40
210a	UMÝVÁRNA ŽENY	2.38	2,40
210b	WC ŽENY	1.62	2,40
211a	UMÝVÁRNA MUŽI	2.57	2,40
211b	WC MUŽI	5.04	2,40
212	CHODBA	85.17	2,70
213	KANCELÁŘ VELITELE SMĚNY	19.77	3,00
214	KANCELÁŘ VELITELU DRUŽSTEV	19.77	3,00
215	KUCHYNĚ	20.02	2,70
216	JÍDELNA	23.50	3,00
217	DENNÍ MÍSTNOST	41.61	3,00
218	SCHODIŠTĚ	14.73	2,70
219	CHODBA	37.38	2,70
220	ZÁSAHOVÝ SKLUZ	2.73	2,70
221a	UMÝVÁRNA	7.61	2,40
221b	SPRCHY	4.73	2,40
222a	WC	8.83	2,40
222b	ÚKLID	2.32	2,40
223	NOČNÍ MÍSTNOST	28.03	3,00
224	NOČNÍ MÍSTNOST	19.41	3,00
225	NOČNÍ MÍSTNOST	19.41	3,00
226	NOČNÍ MÍSTNOST	19.41	3,00
227	NOČNÍ MÍSTNOST	19.41	3,00
228	NOČNÍ MÍSTNOST	18.39	3,00
229	ZÁSAHOVÝ SKLUZ	2.75	2,70
230	PŘADELNA	7.80	2,70
231	CVIČNÁ VĚŽ	10.93	14,30
PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM:		752.96	

Ozn.	Podhled plný	Tloušťka vrstvy
A1.1	- Nosná prefabrikovaná konstrukce- viz stavebně konstrukční řešení	...
	- Zavěšená obousměrná konstrukce podhledu ze systémových ocelových profilů	54 mm
	- Podhled hladký celistvý ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm, včetně vytmelení a přebroušení v kvalitě povrchu Q3	12,5 mm
	- Penetrace pod malbu pro SDK konstrukce	...
	- Dvojnásobná malba	...

Ozn.	Podhled plný do vlhkého prostředí	Tloušťka vrstvy
A1.2	- Nosná prefabrikovaná konstrukce- viz stavebně konstrukční řešení	...
	- Zavěšená obousměrná konstrukce podhledu ze systémových ocelových profilů. Ocelová konstrukce bude s antikorozní úpravou - třída C3	54 mm
	- Podhled hladký celistvý ze sádrokartonových desek tl. 12,5 mm určených do vlhkého prostředí (třída expozice B dle ČSN EN 13964), včetně vytmelení a přebroušení v kvalitě povrchu Q3.	12,5 mm
	- Penetrace pod malbu pro SDK konstrukce	...
	- Dvojnásobná malba	...

Ozn.	Minerální podhled kazetový širokopásmový	Tloušťka vrstvy
A2.1	- Nosná prefabrikovaná konstrukce- viz stavebně konstrukční řešení	...
	- Minerální kazetový podhled, rozměr 600x600, tl. kazety 20 mm, se zcela skrytou nosnou konstrukcí. Nosný rošt z lakované galvanizované oceli. Součinitel zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 αw=0,90, αp 125Hz =0,50, artikulační třída šíření zvuku na vzdálenost AC 180.	20 mm

Ozn.	Minerální podhled kazetový širokopásmový a distribuční	Tloušťka vrstvy
A2.3	- Nosná prefabrikovaná konstrukce- viz stavebně konstrukční řešení	...
	- Minerální kazetový podhled, rozměr 600x600, tl. kazety 20 mm, se zcela skrytou nosnou konstrukcí. Nosný rošt z lakované galvanizované oceli. Kombinace širokopásmově pohltivých kazet s distribučními kazetami v poměru 50:50. Součinitel zvukové absorpce širokopásmově pohltivých kazet dle klasifikace EN ISO 11654 αw=0,90, αp 125Hz =0,50. Součinitel zvukové absorpce distribučních kazet dle klasifikace EN ISO 11654 αw=0,25, αp 125Hz =0,50.	20 mm

Ozn.	Štuková omítka	Tloušťka vrstvy
A4.1	- Nosná prefabrikovaná konstrukce- viz stavebně konstrukční řešení	...
	- Jádrová omítka strojní na spojovací můstek	cca 15 mm
	- Penetrace základní	...
	- Vnitřní štuková omítka jemná	3 mm
	- Dvojnásobná malba	...

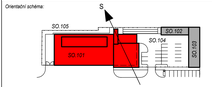
Ozn.	Vodozdorný stěrkový systém	Tloušťka vrstvy
A4.2	- Nosná prefabrikovaná konstrukce- viz stavebně konstrukční řešení	...
	- Spojovací můstek včetně úpravy a vyrovnání podkladu	...
	Vícevrstvý stěrkový systém určený do vlhkého prostředí včetně finálního uzavíracího laku.	2 mm

Ozn.	Vodorovný obvodový plášť	Tloušťka vrstvy
D1.1	- Nosná OK- viz Specifikace zámečnických konstrukcí	...
	- Konstrukční deska z vodovzdorné překližky	20 mm
	- Tepelněizolační desky z čedičové vlny s podélnou orientací vláken. λ= 0,038 W.m-1.K-1, mechanicky kotvená hmoždinkami s kovovým trnem. Třída reakce na oheň A1.	200 mm
	- Stěrka z jednosložkové práškové stěrkové hmoty na bázi cementu pro ETICS, vyztužená skleněnou tkaninou o plošné hmotnosti 165 g.m-2.	5- 10 mm
	- Kontaktní difuzně otevřená folie	...
	- Fasádní obklad včetně kovového nosného roštu	cca 75 mm
	Celková tloušťka skladby	**cca 305 mm**

Ozn.	Vodorovný obvodový plášť	Tloušťka vrstvy
D1.2	- Nosná OK- viz Specifikace zámečnických konstrukcí	...
	- Konstrukční deska z vodovzdorné překližky	20 mm
	- Tepelněizolační desky z čedičové vlny s podélnou orientací vláken. λ= 0,038 W.m-1.K-1, mechanicky kotvená hmoždinkami s kovovým trnem. Třída reakce na oheň A1.	200 mm
	- Stěrka z jednosložkové práškové stěrkové hmoty na bázi cementu pro ETICS, vyztužená skleněnou tkaninou o plošné hmotnosti 165 g.m-2.	5- 10 mm
	- Podkladní penetrační nátěr pro tenkovrstvé omítky	...
	- Systémová tenkovrstvá omítka silikátová probarvená, velikost zrna 1,5 mm	1,5 mm
	Celková tloušťka skladby	**cca 232 mm**

Souřadnicový systém S-JTSK
Výškový systém Bpv

Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontrolovал:

Stavebník/ investor: **Správa železnic, státní organizace**
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1- Nové Město

Zástupce investora: **Stavební správa západ,**
Sokolovská 1955/278, 190 00, Praha 9

generální projektant stavby: ARTECH spol. s r.o.
Vládaiská náměstí 819/43, 110 00 Praha, IČ: 25024871
Adresa pro doručování: Žižkova 152, 436 01 Litvínov
E-mail: artech@artech.cz, tel. 476 111 782

vypracoval (projektant):	autorizovaný (zodpovědný projektant):	řízení projektu (vedoucí projektant):	číslo vyhotovení:
Ing. Roman Ernest	Ing. Jaroslav Henzl	Ing. Jaroslav Henzl	
kraj: Středočeský	obec: Nymburk	k.ú. Nymburk	

Areál HZS Nymburk

D1.01 SO.101 - HLAVNÍ OBJEKT- STANICE HZS
D1.01.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES PODHLEDŮ 2.NP

stupeň PD	PDPS
datum	06/2021
formát	12xA4
měřítko	1:75
zakázka	2154
číslo (sm.) dokumentu:	**15.**