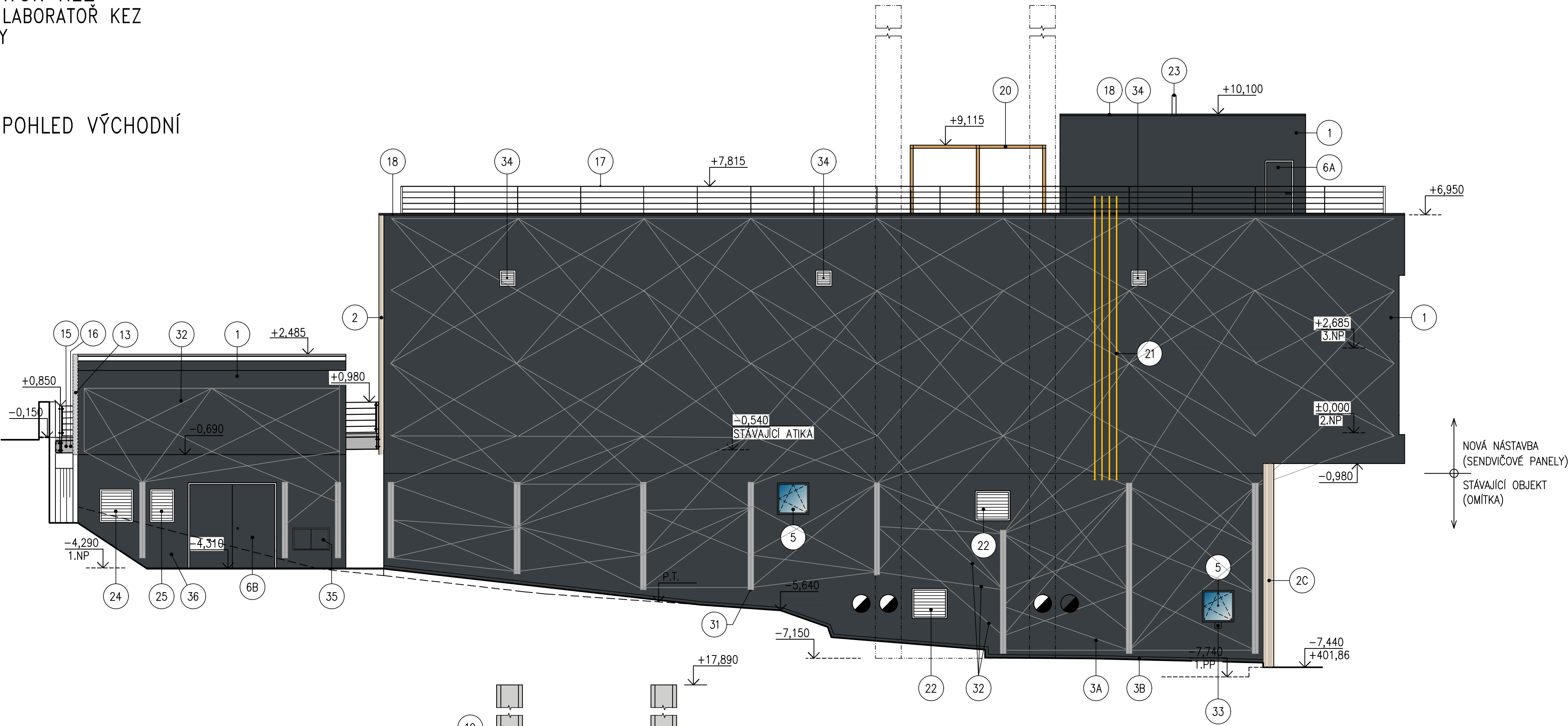
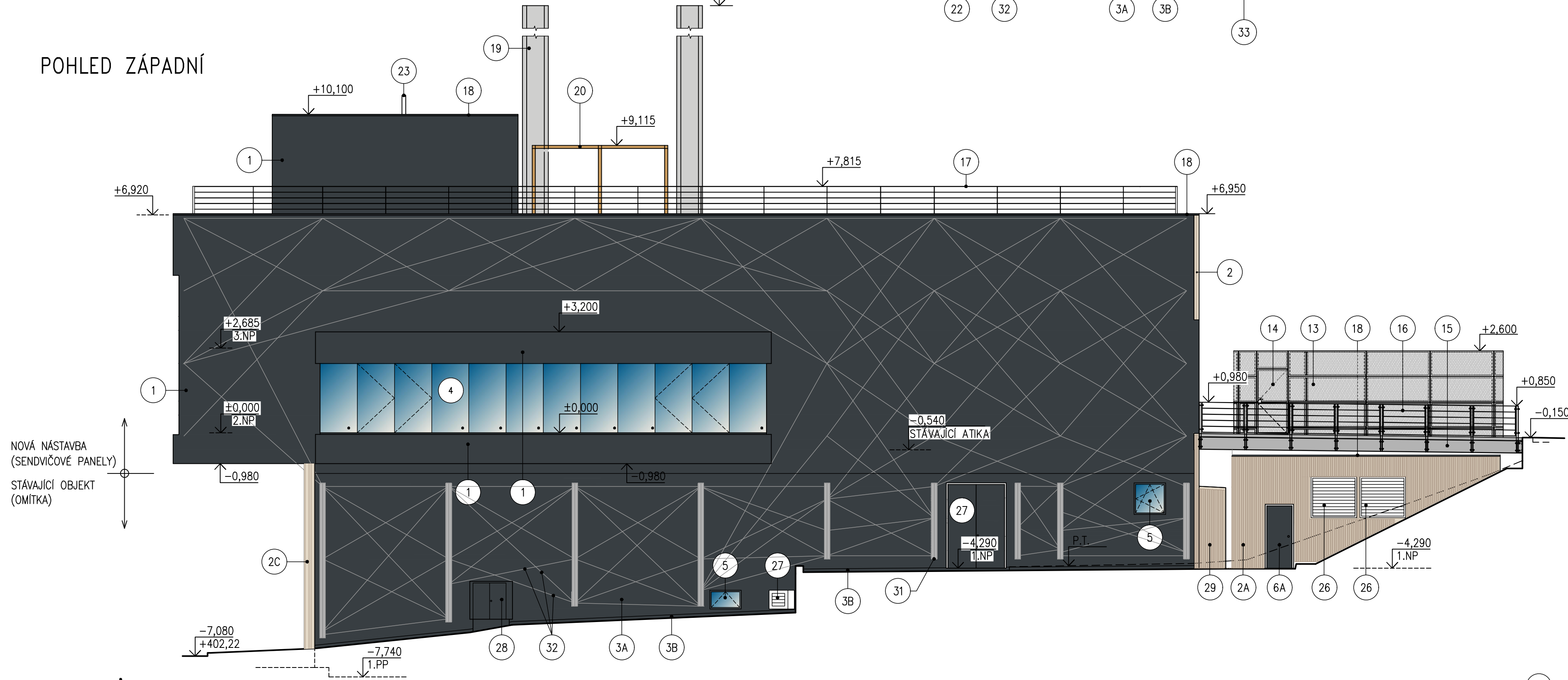


POHLED VÝCHODNÍ



POHLED ZÁPADNÍ



LEGENDA POVRCHŮ

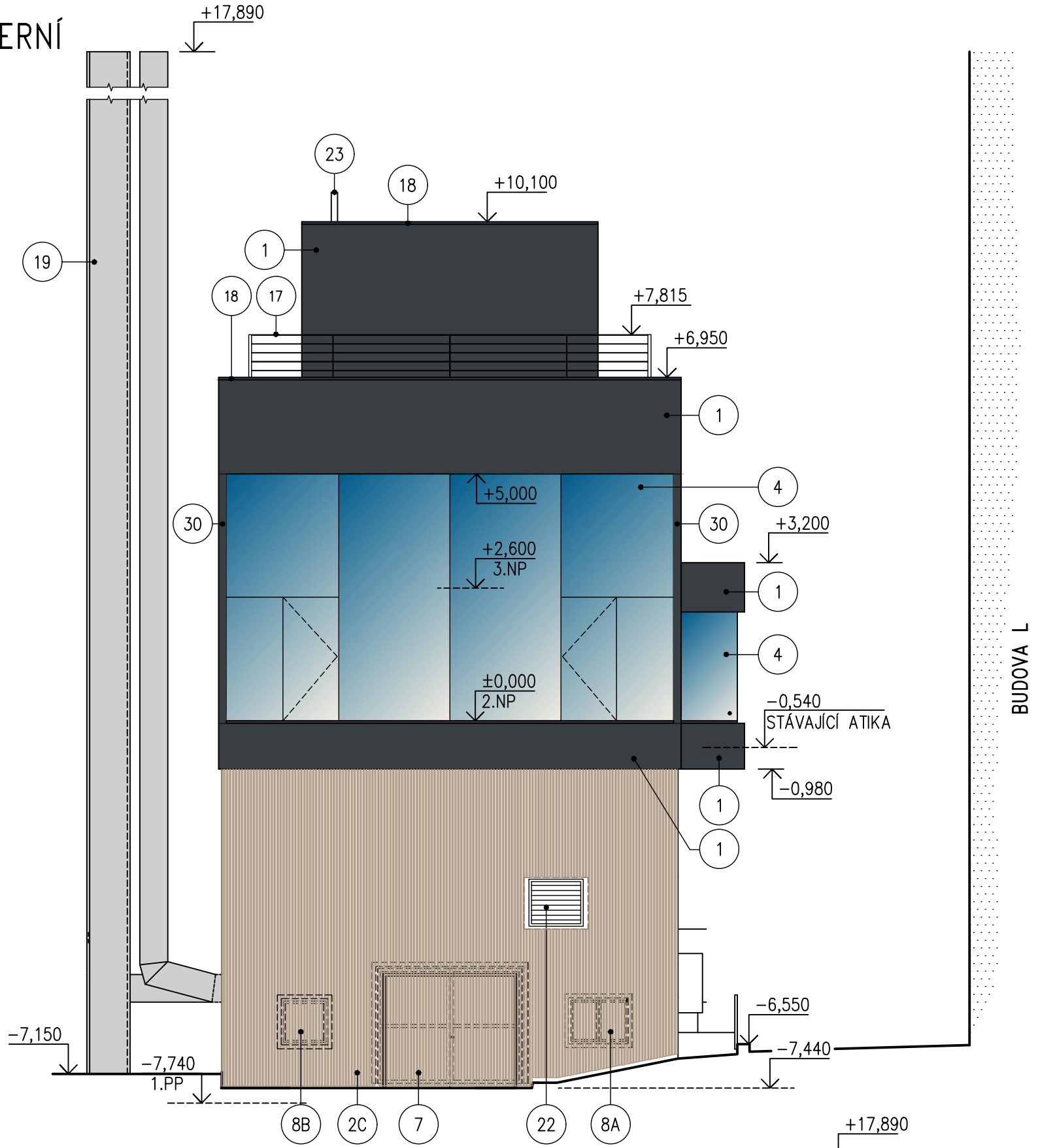
- 1 SENDVIČOVÝ PANEĽ TL. 150mm – IZOLAČNÍ JÁDRO Z MINERÁLNÍ VLNÝ – EI 90 DP1, U=0,28W/(m².K), R=32dB, RAL 7016 (BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 2A DŘEVĚNÁ FASÁDA – LATĚ 40/40, MEZERA MEZI LATĚMI 20mm, DŘEVĚNÝ ROŠT
OBKLAD I ROŠT – SIBIRSKÝ MODŘÍN, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BEZBARVÝ LAZUROVACÍ LAK
(PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
PODKLAD: HLADKÁ OMÍTKA + FASÁDNÍ NÁTĚR RAL 7016 (ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 2B DŘEVĚNÁ FASÁDA – LATĚ 40/40, MEZERA MEZI LATĚMI 20mm, DŘEVĚNÝ ROŠT
OBKLAD I ROŠT – SIBIRSKÝ MODŘÍN, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BEZBARVÝ LAZUROVACÍ LAK
(PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
PODKLAD: SENDVIČOVÝ PANEĽ tl. 150mm viz 1
- 2C DŘEVĚNÁ FASÁDA – LATĚ 40/40, MEZERA MEZI LATĚMI 20mm, DŘEVĚNÝ ROŠT
OBKLAD I ROŠT – SIBIRSKÝ MODŘÍN, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BEZBARVÝ LAZUROVACÍ LAK
(PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
PODKLAD: STÁVAJÍCÍ OMÍTKA + FASÁDNÍ NÁTĚR RAL 7016 (ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 3A SILIKONOVÁ PROBARVENÁ PASTOVITÁ OMÍTKA V ODSŮNU RAL 7016 SE SYSTÉMOVOU
PENETRACÍ VČETNĚ ZÁKLADNÍ VRSTVY A ARMOVACÍ TKANINY PRO ZPEVNĚNÍ PODKLADU
(ODSTÍN BUDE ODSOULHLASEN V RÁMCI AD)
- 3B SOKLOVÁ OMÍTKA v. 100mm NAD TERÉN V BARVĚ FASÁDY – ODOLNOST PROTI SÍRANŮM A TLAKU VODY
- 4 PROSKLENÁ PLOCHA – HLINÍKOVÁ KONSTRUKCE, STRUKTURÁLNÍ ZASKLENÍ, SKRYTÁ KŘÍDLA, ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROUSKLEM – SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA SESTAVY SKEL U=0,6W/(m².K), CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U₀=0,8W/(m².K)
OPATŘENO VENKOVNÍM ŽALUZIEM S ELEKTRO Pohonem A VODICÍMI PROFILY – ODSŮN LAMEL A SCHRÁNKY RAL 7016 (ANTRACIT) – ODSOULHLASIT V RÁMCI AD

- 5 VÝPLNĚ VNĚJŠÍCH OTVORŮ Z PLASTOVÝCH PROFILŮ – ODSŮN RAL 7016 (ANTRACIT), ZASKLENÍ IZOLAČNÍM DVOUSKLEM. U_{w,max}=1,5W/(m².K)
- 6A OCELOVÉ DVEŘE PLNĚ 800x2000mm, ODSŮN RAL 7016 (ANTRACIT), U_{w,max}=1,2W/(m².K)
- 6B OCELOVÁ DVOUKŘÍDLÁ VRATA 2650x2650mm, ODSŮN RAL 7016 (ANTRACIT), U_{w,max}=1,2W/(m².K) (BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 7 PŘEDSAZENÁ VRATA S OBKLADEM Z DŘEVĚNÉHO LAŤOVÁNÍ – LATĚ 40/40, MEZERA MEZI LATĚMI 20mm (VIZ DŘEVĚNÁ FASÁDA)
OBKLAD – SIBIRSKÝ MODŘÍN, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BEZBARVÝ LAZUROVACÍ LAK
(PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 8A PŘEDSAZENÁ DVÍŘKA STÁVAJÍCÍ SKŘÍNĚ ELEKTRO S OBKLADEM Z DŘEVĚNÉHO LAŤOVÁNÍ – LATĚ 40/40, MEZERA MEZI LATĚMI 20mm (VIZ DŘEVĚNÁ FASÁDA)
OBKLAD – SIBIRSKÝ MODŘÍN, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BEZBARVÝ LAZUROVACÍ LAK
(PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 8B PŘEDSAZENÁ DVÍŘKA NOVE SKŘÍNĚ ELEKTRO S OBKLADEM Z DŘEVĚNÉHO LAŤOVÁNÍ – LATĚ 40/40, MEZERA MEZI LATĚMI 20mm (VIZ DŘEVĚNÁ FASÁDA)
OBKLAD – SIBIRSKÝ MODŘÍN, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BEZBARVÝ LAZUROVACÍ LAK
(PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 9 DESKA Z PLECHU 760x3600mm S NÁPÍSEM "KEZ" – ODSŮN PODKLADU RAL 2000, ODSŮN NÁPISU RAL 7016 – (PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 10 VSTUPNÍ DVEŘE 900x2100mm S PLNÝM NADSVĚTLÍKEM DO VÝŠKY 3500mm, ODSŮN EXTERIÉR RAL 2000, U_{w,max}=1,2W/(m².K) (BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 11 SENDVIČOVÝ PANEĽ TL. 100mm – IZOLAČNÍ JÁDRO Z MINERÁLNÍ VLNÝ – EI 90 DP1, U=0,41W/(m².K), R=32dB, NÁSTŘIK RAL 2000 (BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)

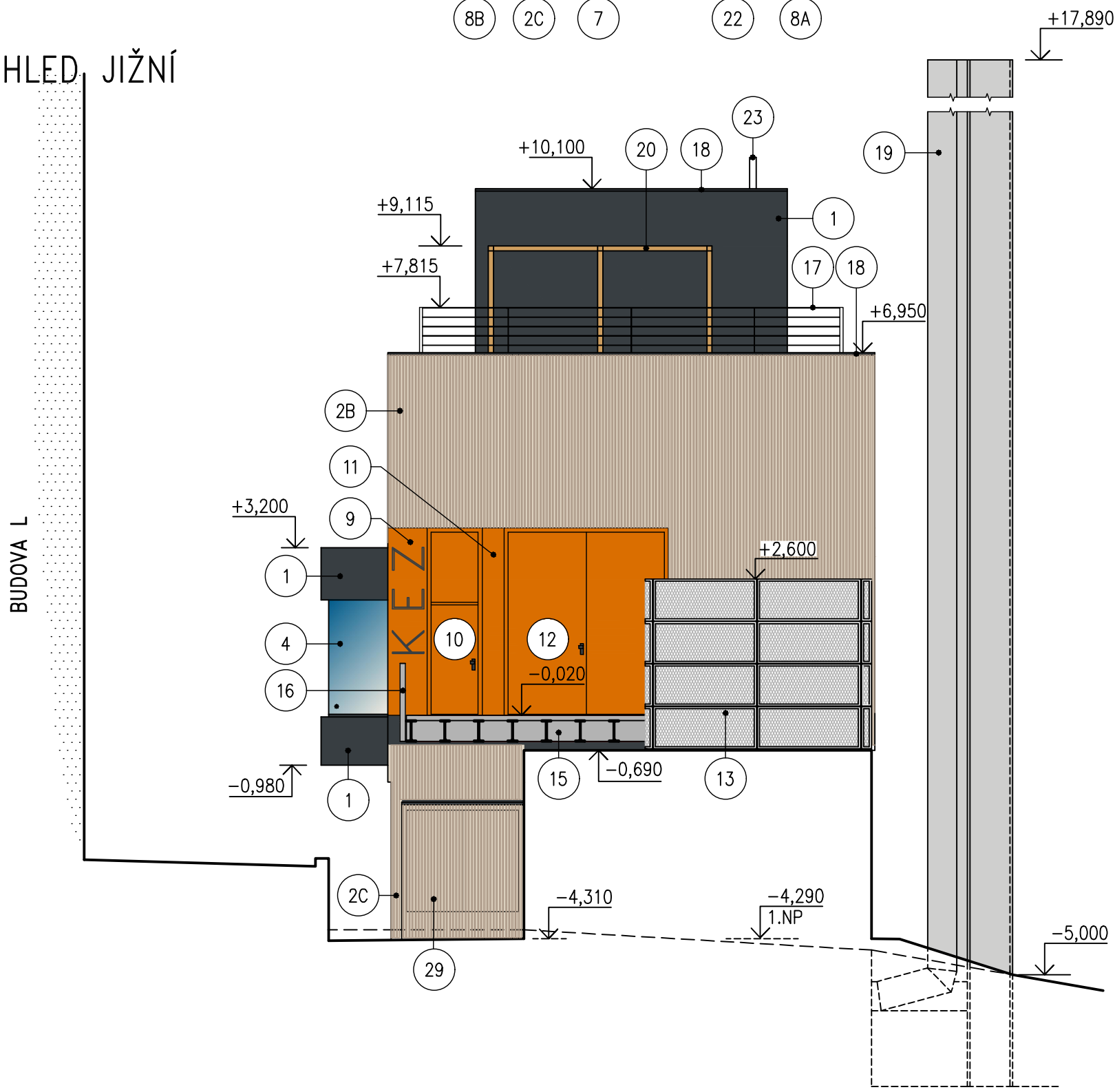
- 12 OCELOVÁ DVOUKŘÍDLÁ PLNÁ VRATA 3000x3500mm, ODSŮN EXTERIÉR RAL 2000, U_{w,max}=1,2W/(m².K) (BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 13 POHLEDOVÁ STĚNA Z TAHOKOVU V RÁMECH – TAHOKOV 62,5x20x6x3 VP 426306, PORCHOVÁ ÚPRAVA – ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ
- 14 PŘÍSTUPOVÉ DVEŘE K TECHNOLOGICKÝM ZAŘÍZENÍM – TAHOKOV V RÁMECH – TAHOKOV 62,5x20x6x3 VP 426306, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ
- 15 PŘÍJEZDOVÁ RAMPA – OCELOVÁ KONSTRUKCE S POROŘOSTĚM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ viz ČÁST D.1.2.01
- 16 ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK – OCELOVÉ ŽABRDLÍ PŘÍJEZDOVÉ RAMPY, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ viz ČÁST D.1.2.01
- 17 ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK – OCELOVÉ ŽABRDLÍ ATIKY, POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ
- 18 OPLECHOVÁNÍ ATIKY – KLEMPÍRSKÉ KONSTRUKCE – POZINK. PLECH S FINÁLNÍ POVRCHOVOU ÚPRAVOU 25μm PES, TMAVĚ ŠEDÁ RAL 7016 (BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 19 STÁVAJÍCÍ KOMINY – OCELOVÁ KONSTRUKCE
- 20 STŘEŠNÍ PERGOLA – MODULÁRNÍ TROJDLINÝ SYSTÉM
MATERIÁL – NOSNÉ TRÁMY DŘEVO (MODŘÍN) + OCELOVÉ SYSTÉMOVÉ SPOJOVACÍ PRVKY – POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRAŠKOVÁ BARVA (RAL 7016) (MATERIÁL A BAREVNOSTI ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 21 4x NOVÉ ODVZDUŠŇOVACÍ POTRUBÍ HUP VYVEDENO 0,6m NAD STŘECHU OBJEKTU
- 22 STÁVAJÍCÍ PROTIDEŠTOVÉ ŽALUZIE – VĚTRNÍ KOTELNY
- 23 KOAXIÁLNÍ ODKOURENÍ PLYN. KOTLE

- 24 PROTIDEŠTOVÉ ŽALUZIE 1000x1000mm, RAL 7016 – NOVÁ ZAŘÍZENÍ VZT
- 25 PROTIDEŠTOVÉ ŽALUZIE 710x1000mm, RAL 7016 – NOVÁ ZAŘÍZENÍ VZT
- 26 PROTIDEŠTOVÉ ŽALUZIE 1400x1250mm, RAL 7016 – NOVÁ ZAŘÍZENÍ VZT, 2ks
- 27 STÁVAJÍCÍ VÝPLNĚ VNĚJŠÍCH OTVORŮ – NÁTĚR RAL 7016
- 28 STÁVAJÍCÍ HUP – NOVÝ NÁTĚR V BARVĚ FASÁDY – ODSŮN RAL 7016 (ANTRACIT)
- 29 STÁVAJÍCÍ HUP – DŘEVĚNÝ OBKLAD LATĚ 40/40, MEZERA MEZI LATĚMI 20mm (VIZ DŘEVĚNÁ FASÁDA) – SIBIRSKÝ MODŘÍN, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BEZBARVÝ LAZUROVACÍ LAK (PROVEDENÍ A BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 30 OPLECHOVÁNÍ NÁROŽÍ – KLEMPÍRSKÉ KONSTRUKCE – PLECH S FINÁLNÍ POVRCHOVOU ÚPRAVOU 25μm PES, TMAVĚ ŠEDÁ RAL 7016 (BAREVNOST ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)
- 31 ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK – KOTVENÍ LAN PRO POPINÁVÉ ROSTLINY – POVRCHOVÁ ÚPRAVA – ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ
- 32 LANA PRO RŮST POPINÁVÝCH ROSTLIN – ŠESTIPRAMENNĚ KŘÍŽOVÉ OCELOVÉ LANO Ø 6mm, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ
- 33 NIKA PRO OVLÁDÁNÍ ČERPÁNÍ Z AKUMULAČNÍ NÁDRŽE
- 34 ŽALUZIOVÁ Klapka Ø400 – NOVÁ ZAŘÍZENÍ VZT, 3ks
- 35 NOVÁ SKŘÍNĚ ELEKTRO 1080x640mm, SPODNÍ HRANA 600mm NAD TERÉNEM, DVÍŘKA RAL 7016
- 36 HLADKÁ OMÍTKA + FASÁDNÍ NÁTĚR RAL 7016 (ODSOULHLASIT V RÁMCI AD)

POHLED SEVERNÍ



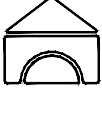
POHLED JIŽNÍ



POZNÁMKA

- 1) VŠECHNY STÁVAJÍCÍ VÝPLNĚ OTVORŮ BUDOU NATŘENY V ODSŮNU RAL 7016 (V ODSŮNU FASÁDY)

±0,000=409,30 m n.m. B.p.v.

Zodpovědný projektant	Ing. Richard Müller	Vypracoval	Ing. Michaela Brodská	Kontroloval	Ing. Petr Chval	 PROFES PROJEKT spol. s r.o. projektová a inženýrská činnost Vejřichova 272, 511 01 Turnov tel. 481 319 831 e-mail: profesp@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz
Místo:	Liberec	Stavební úřad:	Liberec	Stupeň	DPS	
Objednatel:	Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2, Liberec				Datum	01.2021
Akce:	TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI LABORATOR KEZ SO-01 LABORATOR KEZ D.1.1.01 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				Číslo zakázky	21016
Příloha:	POHLEDY				Měřítko	1:100
					Výtisk č.	
					Příloha č.	D.1.1.01.b-13