

*V případě, že jakákoliv část projektové dokumentace odkazuje na stavební a jiné normy, zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout rovnocenné řešení.
**V případě, že se kdekoli v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.



A 7 7 A R C H I T E K T I

TAUSSIGOVA 21, 615 00, BRNO, WWW.ARCH77.CZ

MAIL: ARCH77@ARCH77.CZ, TEL: 548 216 533

ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ

Interiér stavby

Dokumentace pro výběr zhotovitele

Stavebník: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

Projektant: A77 ARCHITEKTONICKÝ ATELIÉR BRNO,
Taussigova 21, 61500 BRNO,
tel: 548216533, arch77@arch77.cz, www.arch77.cz

Datum: 04/2022

REVIZE:
R2
10/2024

Seznam výkresů			
Číslo	Název výkresu	Formát	Měřítko
S-100 - 2PP, Mateřská škola			
S-100	2PP, MŠ - Půdorys	A2	1:75
S-101	2PP, MŠ - Pohledy na stěny	A2	1:75
S-102	2PP, MŠ - Axonometrické pohledy	A2	1:110
S-103	2PP, MŠ - Perspektivní pohledy	A3	-
S-104	2PP, MŠ - Pohled na strop	A3	1:100
S-105	2PP, MŠ - Elektroinstalace	A3	1:100
S-200 - 1PP (1/2), Mateřská škola			
S-200	1PP (1/2), MŠ - Půdorys	A2	1:75
S-201	1PP (1/2), MŠ - Pohledy na stěny	A2	1:75
S-202	1PP (1/2), MŠ - Axonometrické pohledy	A2	1:110
S-203	1PP (1/2), MŠ - Perspektivní pohledy	A3	-
S-204	1PP (1/2), MŠ - Pohled na strop	A3	1:100
S-205	1PP (1/2), MŠ - Elektroinstalace	A3	1:100
S-300 - 1PP (2/2), Mateřská škola			
S-300	1PP (2/2), MŠ - Půdorys	A2	1:75
S-301	1PP (2/2), MŠ - Pohledy na stěny	A2	1:75
S-302	1PP (2/2), MŠ - Axonometrické pohledy	A2	1:110
S-303	1PP (2/2), MŠ - Perspektivní pohledy	A3	-
S-304	1PP (2/2), MŠ - Pohled na strop	A3	1:100
S-305	1PP (2/2), MŠ - Elektroinstalace	A3	1:100
S-400 - 1NP, Učebny chemie			
S-400	1NP, Chemie - Půdorys	A2	1:75
S-401	1NP, Chemie - Pohledy na stěny	A2	1:75
S-402	1NP, Chemie - Axonometrické pohledy	A2	1:110
S-403	1NP, Chemie - Perspektivní pohledy	A3	-
S-404	1NP, Chemie - Pohled na strop	A3	1:100
S-405	1NP, Chemie - Elektroinstalace	A3	1:100

Seznam výkresů			
Číslo	Název výkresu	Formát	Měřítko
S-500 - 2NP, Učebny fyziky			
S-500	2NP, Fyzika - Půdorys	A2	1:75
S-501	2NP, Fyzika - Pohledy na stěny	A2	1:75
S-502	2NP, Fyzika - Axonometrické pohledy	A2	1:110
S-503	2NP, Fyzika - Perspektivní pohledy	A3	-
S-504	2NP, Fyzika - Pohled na strop	A3	1:100
S-505	2NP, Fyzika - Elektroinstalace	A3	1:100
S-600 - 3NP, Učebny IT			
S-600	3NP, IT - Půdorys	A2	1:75
S-601	3NP, IT - Pohledy na stěny	A2	1:75
S-602	3NP, IT - Axonometrické pohledy	A2	1:110
S-603	3NP, IT - Perspektivní pohledy	A3	-
S-604	3NP, IT - Pohled na strop	A3	1:100
S-605	3NP, IT - Elektroinstalace	A3	1:100
S-800 - Specifikace navržených prvků interiéru			
S-801	Specifikace vybavení interiéru - doplňky (D.02-D.16d)	A3	-
S-802	Specifikace vybavení interiéru - doplňky (D.17a-D.26)	A3	-
S-811	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.01-M.11b)	A3	-
S-812	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.12-M.21a)	A3	-
S-813	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.22-M.26)	A3	-
S-814	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.26b-M.30a)	A3	-
S-815	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.30b-M.34d)	A3	-
S-816	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.34e-M.41)	A3	-
S-817	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.42-M.44)	A3	-
S-821	Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.01-S.09e)	A3	-
S-822	Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.10-S.14)	A3	-
S-823	Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.03)	A3	-
S-824	Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.07, S.08a)	A3	-
S-825	Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.08b)	A4	-
S-831	Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.03-ES.18)	A3	-
S-832	Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.20a-ES.23)	A3	-
S-833	Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.24-ES.31)	A3	-
S-834	Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.32)	A3	-
S-835	Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.08)	A3	-
S-841	Specifikace vybavení interiéru - kuchyně (K.01-K.07c)	A3	-
S-842	Specifikace vybavení interiéru - kuchyně (K.08-K.10b)	A3	-
S-851	Specifikace vybavení interiéru - ostatní (Z.01-09+T.01-06)	A3	-
Celkem výkresů: 58			

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

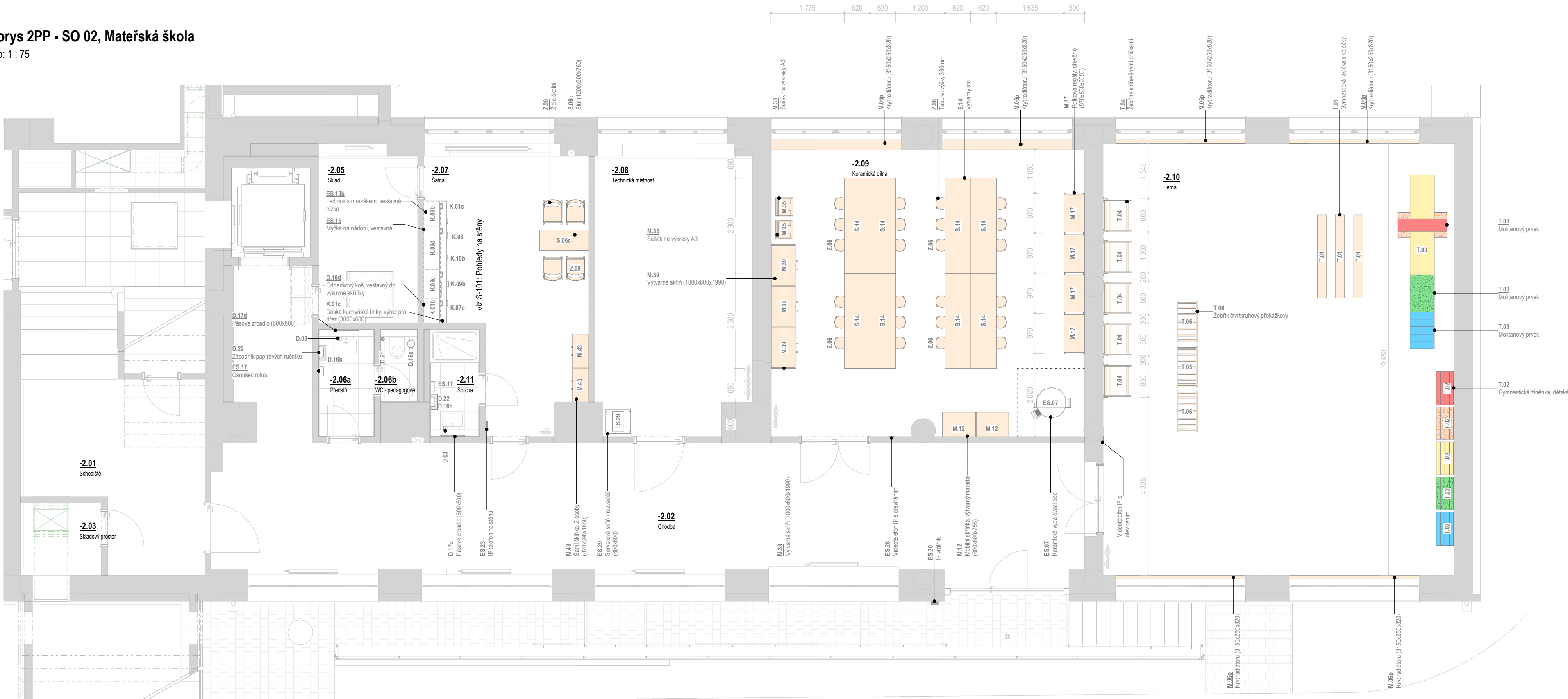
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: Seznam výkresů

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
-
VÝKRES:
S-000

Půdorys 2PP - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 75



2PP - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
-2.06a		
D.03	Dávkovač mýdla, na zeď	1
D.16b	Odpadkový koš, závěsný, 25 L	1
D.17d	Pásové zrcadlo (600x800)	1
D.22	Zásobník papírových ručníků	1
-2.06b		
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	1
-2.07		
D.16d	Odpadkový koš, vestavný do výsuvné skříňky	1
K.01c	Deska kuchyňské linky, výřez pro dře (3000x600)	1
K.03b	Horní skříňka, 1 dvířka (600x400x600)	2
K.03c	Horní skříňka, 1 dvířka (700x400x600)	1
K.03d	Horní skříňka, 1 dvířka (1050x400x600)	1
K.07b	Spodní skříňka, vestavná lednice nízká (600x600x880)	1
K.07c	Spodní skříňka, 1 dvířka výsuvná (600x600x880)	1

2PP - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
K.08	Spodní skříňka, vestavná myčka (450x600x880)	1
K.09b	Spodní skříňka, výsuvná pod dře (700x600x880)	1
K.10b	Spodní skříňka, zásuvky (600x600x880)	1
M.43	Šatní skříňka, 2 osoby (820x398x1880)	2
S.06c	Stůl (1200x500x750)	1
Z.09	Židle školní	4
-2.09		
M.06p	Kryt radiátoru (3150x250x820)	2
M.12	Mobilní skříňka, výtvarný materiál (800x600x755)	2
M.17	Policové regály, dřevěné (970x500x2090)	4
M.35	Sušák na výkresy A3	2
M.39	Výtvarná skříň (1000x600x1990)	3
S.14	Výtvarný stůl	8
Z.06	Taburet výšky 380mm	24
-2.10		
M.06p	Kryt radiátoru (3150x250x820)	4
T.01	Gymnastická lavička s kolečky	3
T.02	Gymnastická žíněnka, dětská	20
T.03	Molitanový prvek	10
T.04	Žebřiny s dřevěnými příčkami	5
T.05	Žebřík půlkruhový překážkový	1
T.06	Žebřík čtveruhový překážkový	2
-2.11		
D.03	Dávkovač mýdla, na zeď	1
D.16b	Odpadkový koš, závěsný, 25 L	1
D.17d	Pásové zrcadlo (600x800)	1
D.22	Zásobník papírových ručníků	1

2PP - Elektronika, spotřebiče (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
-2.02		
ES.30	IP vrátník	1
-2.06a		
ES.17	Osoušeč rukou	1
-2.07		
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.15	Myčka na nádobí, vestavná	1
-2.08		
ES.23	IP telefon na stěnu	1
ES.29	Serverová skříň / rozvaděč (600x600)	1
-2.09		
ES.07	Keramická vypalovací pec	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
-2.10		
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
-2.11		
ES.17	Osoušeč rukou	1

Legenda místností - 2PP						
Číslo	Název	Plocha	S.V.	Podlaha	Stěny	Strop
-2.01	Schodiště	21,55 m²	2 750	KD	VOŠ	Podesta schodiště
-2.02	Chodba	76,4 m²	2 150	VIN zátěžový	VOŠ	Podhled: SD 12
-2.03	Skladový prostor	3,28 m²	2 750	VIN	VOŠ	Podesta schodiště
-2.04	Výtah	3,4 m²	20 500	PB	BTB	Monolit, ŽB strop
-2.05	Sklad	10,43 m²	2 750	KD	VOŠ	Stávající žebříkový strop
-2.06a	Předsíň	3,31 m²	2 300	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-2.06b	WC - pedagogové	1,44 m²	2 300	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-2.07	Šatna	22,85 m²	2 300	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12
-2.08	Technická místnost	25,41 m²	2 550	BP + nátěr	VOŠ	Stávající žebříkový strop
-2.09	Keramická dílna	52,75 m²	2 400	VIN zátěžový	VOŠ	Podhled: SD 11
-2.10	Herna	88,83 m²	2 500	VIN	VOŠ	Podhled: SD 15, SD 16
-2.11	Sprcha	2,94 m²	2 300	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-2.12	Technická místnost	3,55 m²	2 438	BP + nátěr	VOŠ	Schodišťové rameno

REVIZE:
R2
10/2024

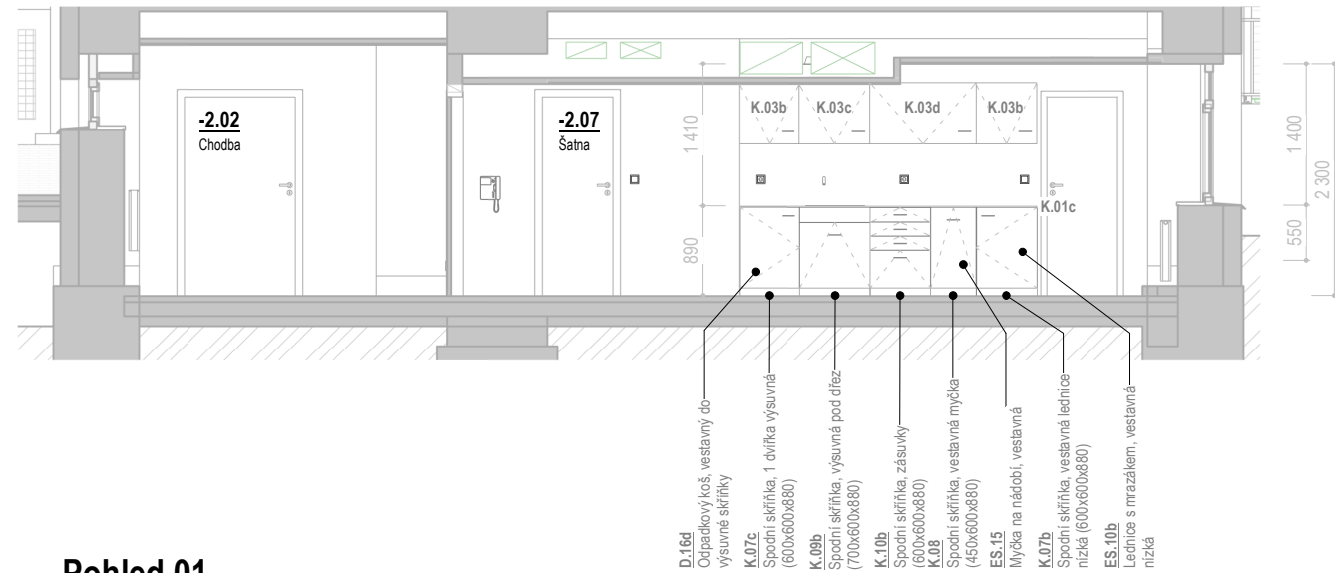


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

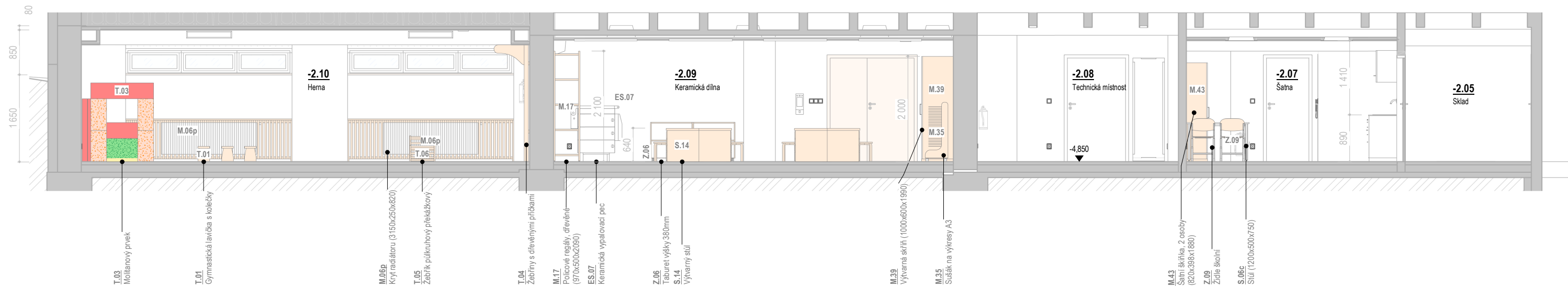
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno
STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 2PP, MŠ - Půdorys

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:75
VÝKRES:
S-100

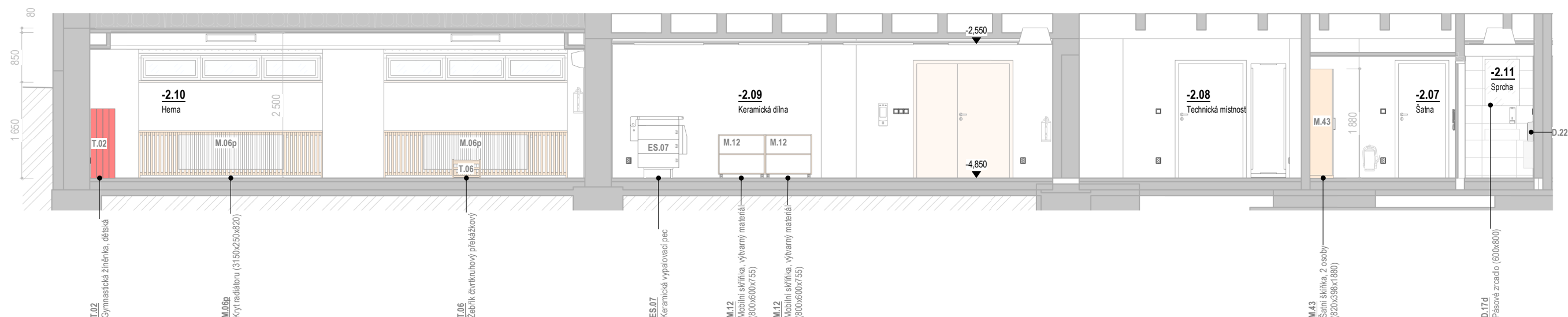
Měřítko: 1 : 75



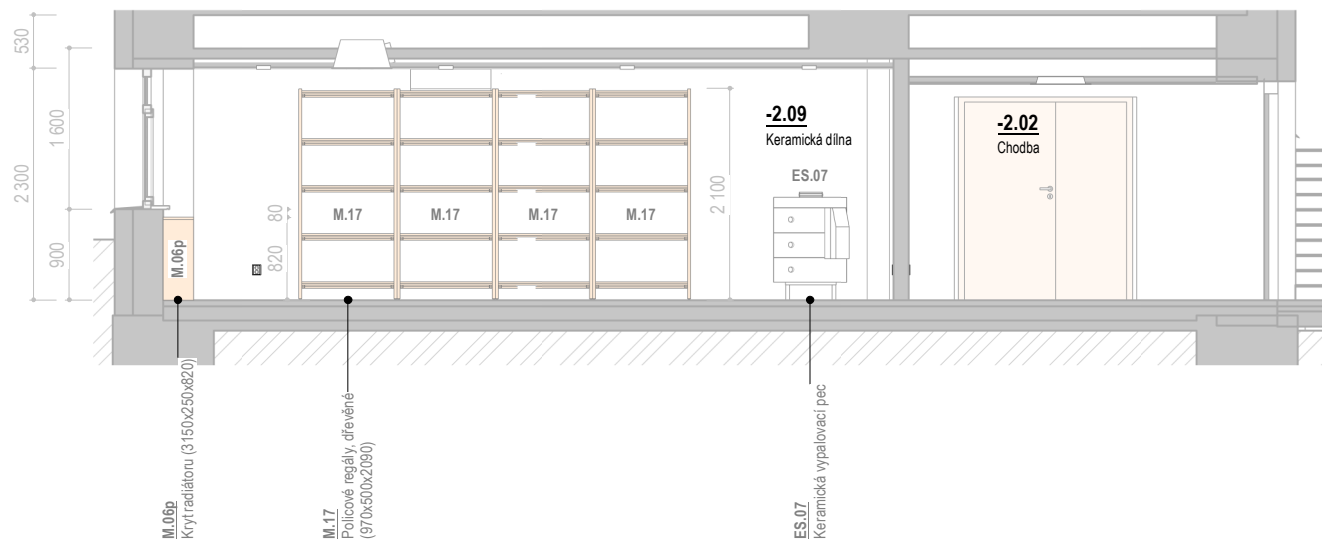
Měřítko: 1 : 75



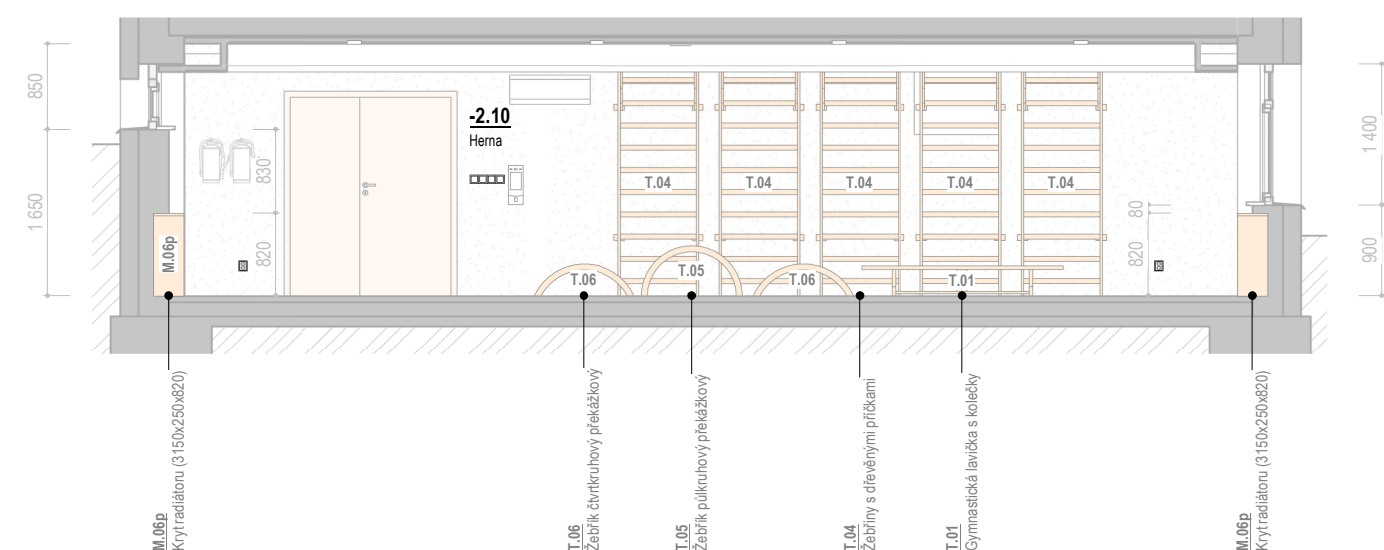
Měřítko: 1 : 75



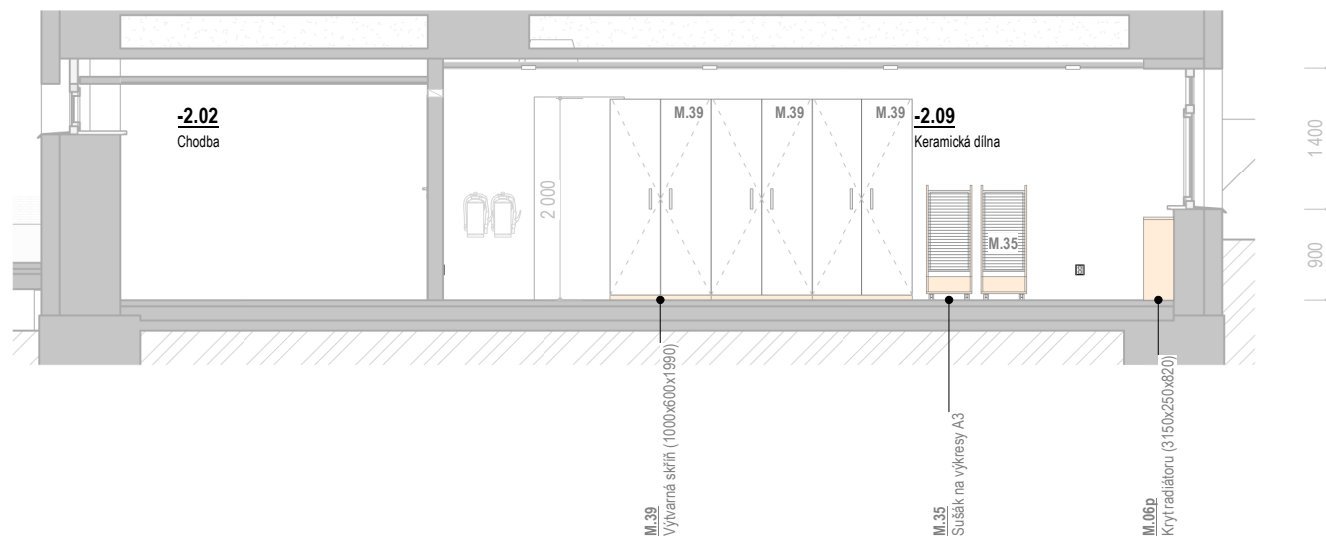
Měřítko: 1 : 75



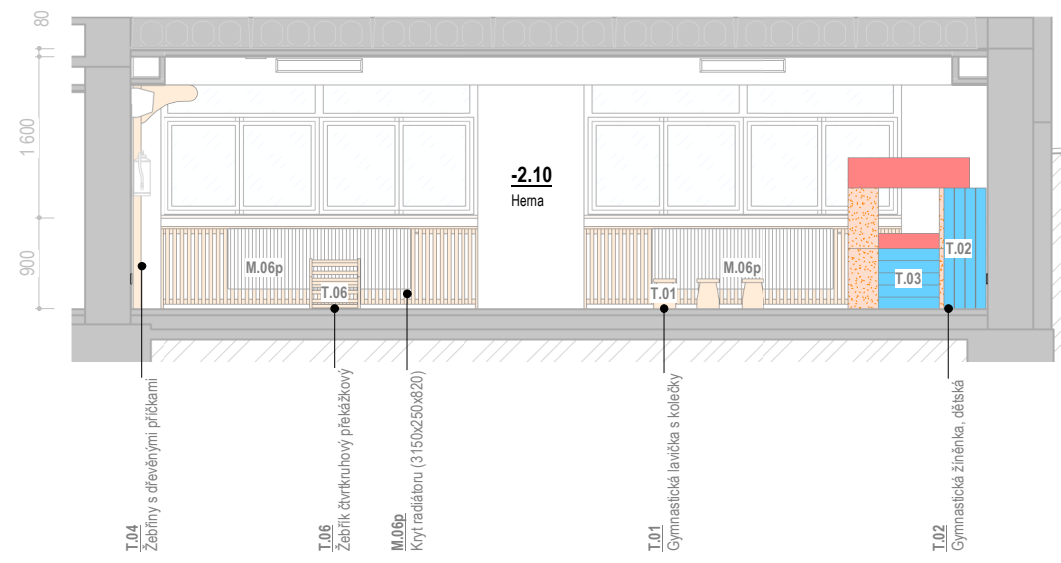
Měřítko: 1 : 75



Měřítko: 1 : 75



Měřítko: 1 : 75



2PP - Vybavení interiéru			2PP - Elektronika, spotřebiče		
Ozn.	Název	Ks	Ozn.	Název	Ks
D.03	Dávkovač mydla, na zeď	2	ES.23	IP telefon na stěnu	1
D.16b	Odpadkový koš, závěsný, 25 L	2	ES.30	IP vrátník	1
D.16c	Odpadkový koš, WC, 5 L	1	ES.07	Keramická vypalovací pec	1
D.16d	Odpadkový koš, vestavný do výsuvné skříňky	1	ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
D.17d	Pasové zrcadlo (600x800)	2	ES.15	Myčka na nádobí, vestavná	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	1	ES.17	Osoušeč rukou	2
D.22	Zásobník papírových ručníků	2	ES.29	Serverová skříň / rozvaděč (600x600)	1
K.01c	Deska kuchyňské linky, výřez pro dřež (3000x600)	1	ES.26	Videotelefon IP s otevřením	2
K.03b	Horní skříňka, 1 dvířka (600x400x600)	2	ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	2
K.03c	Horní skříňka, 1 dvířka (700x400x600)	1			
K.03d	Horní skříňka, 1 dvířka (1050x400x600)	1			
K.07b	Spodní skříňka, vestavná lednice nízká (600x600x880)	1			
K.07c	Spodní skříňka, 1 dvířka výsuvná (600x600x880)	1			
K.08	Spodní skříňka, vestavná myčka (450x600x880)	1			
K.09b	Spodní skříňka, výsuvná pod dřež (700x600x880)	1			
K.10b	Spodní skříňka, zásuvky (600x600x880)	1			
M.06p	Kryt radiátoru (3150x250x820)	6			
M.12	Mobilní skříňka, výtvarný materiál (800x600x755)	2			
M.17	Policové regály, dřevěné (970x500x2090)	4			
M.35	Sušák na výkresy A3	2			
M.39	Výtvarná skříň (1000x600x1990)	3			
M.43	Šatní skříňka, 2 osoby (820x398x1880)	2			
S.06c	Stůl (1200x500x750)	1			
S.14	Výtvarný stůl	8			
T.01	Gymnastická lavička s kolečky	3			
T.02	Gymnastická žíněnka, dětská	20			
T.03	Molitánový prvek	10			
T.04	Žebříky s dřevěnými příčkami	5			
T.05	Žebřík půlkruhový překážkový	1			
T.06	Žebřík čtvrtkruhový překážkový	2			
Z.06	Taburet výšky 380mm	24			
Z.09	Židle školní	4			

 $\pm 0.0 = 328,62 \text{ m n. m.}, B_{pv}$

REVIZE:
R2
10/2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČAST: Interiér stavby

SO 02 - PŘÍSTAVBA

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:

Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU

DATUM PROJEKTU: 2.1.2022

04/2022

1:75

VÝKRES:
O. 101

Měřítko: 1:150



Měřítka:


$$\pm 0.0 = 328,62 \text{ m n. m., Bpv}$$

REVIZE:
R2
10/2024

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ΔΙΕΥΤ. **Interior et al.**

SO.02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 2PP, MŠ - Axonometrické pohledy

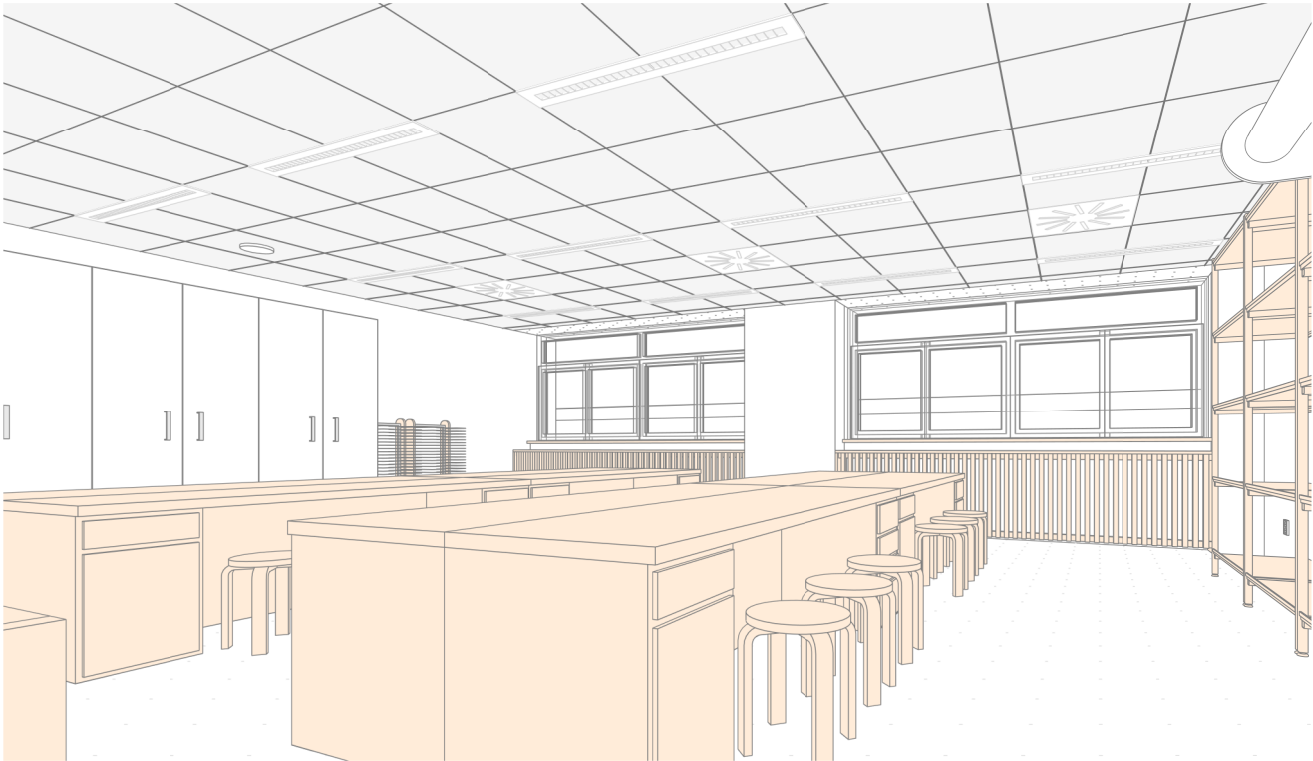
DATUM PROJEKTU:

04/2022

1:110

VÝKRES:
S-102

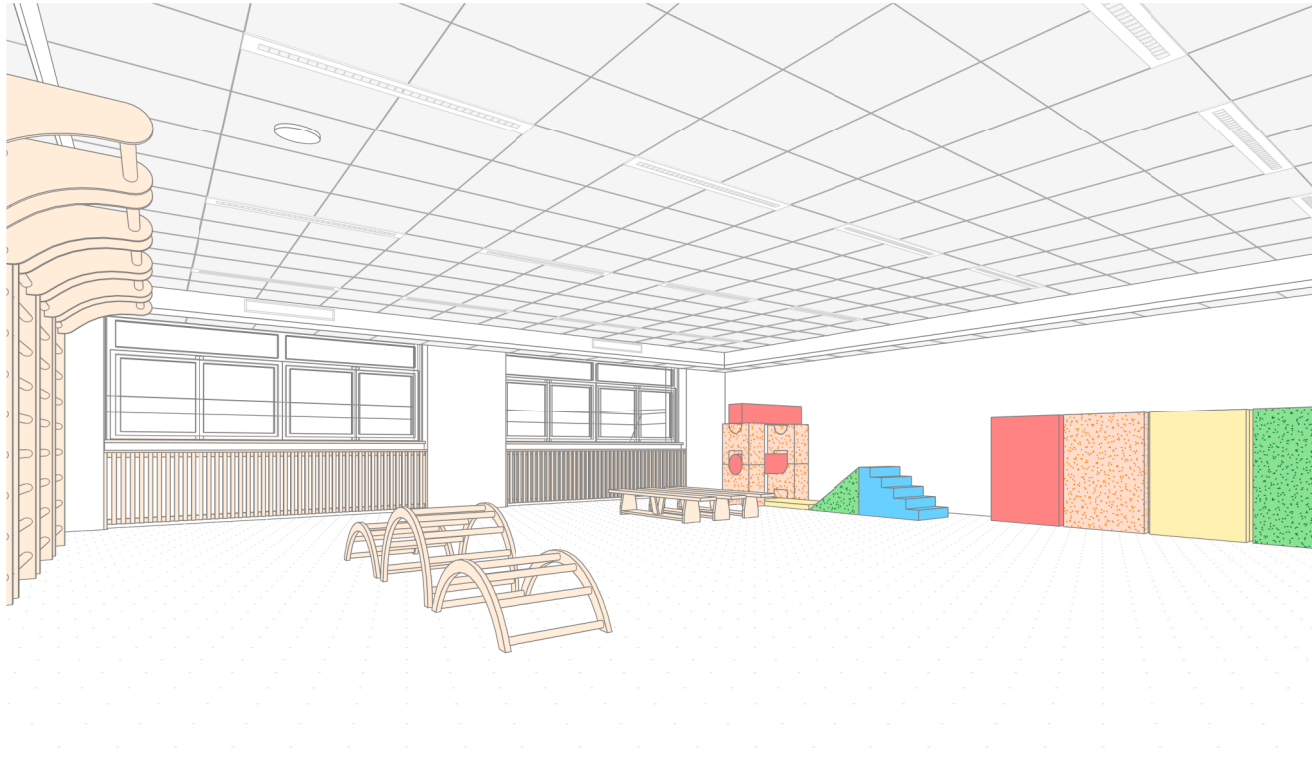
Keramická dílna - Perspektivní pohled 01



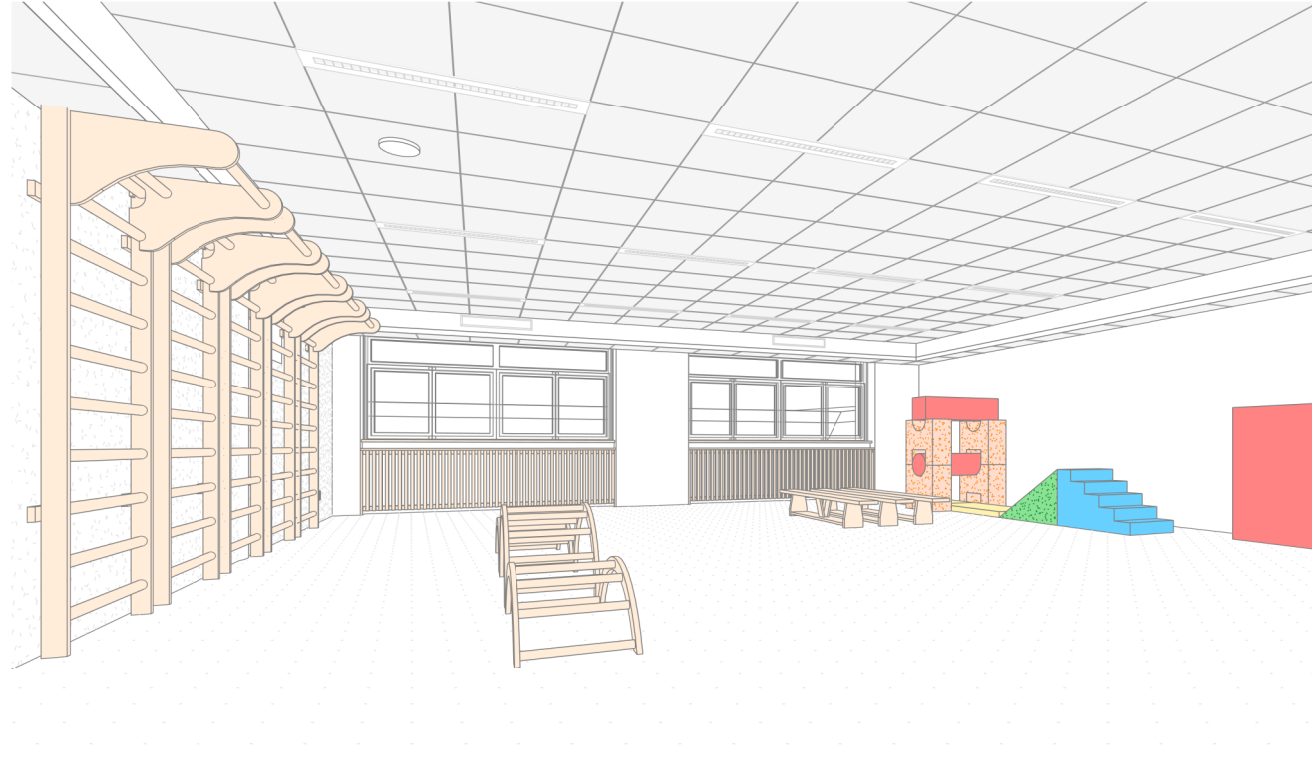
Keramická dílna - Perspektivní pohled 02



Tělocvična - Perspektivní pohled 01



Tělocvična dílna - Perspektivní pohled 01



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

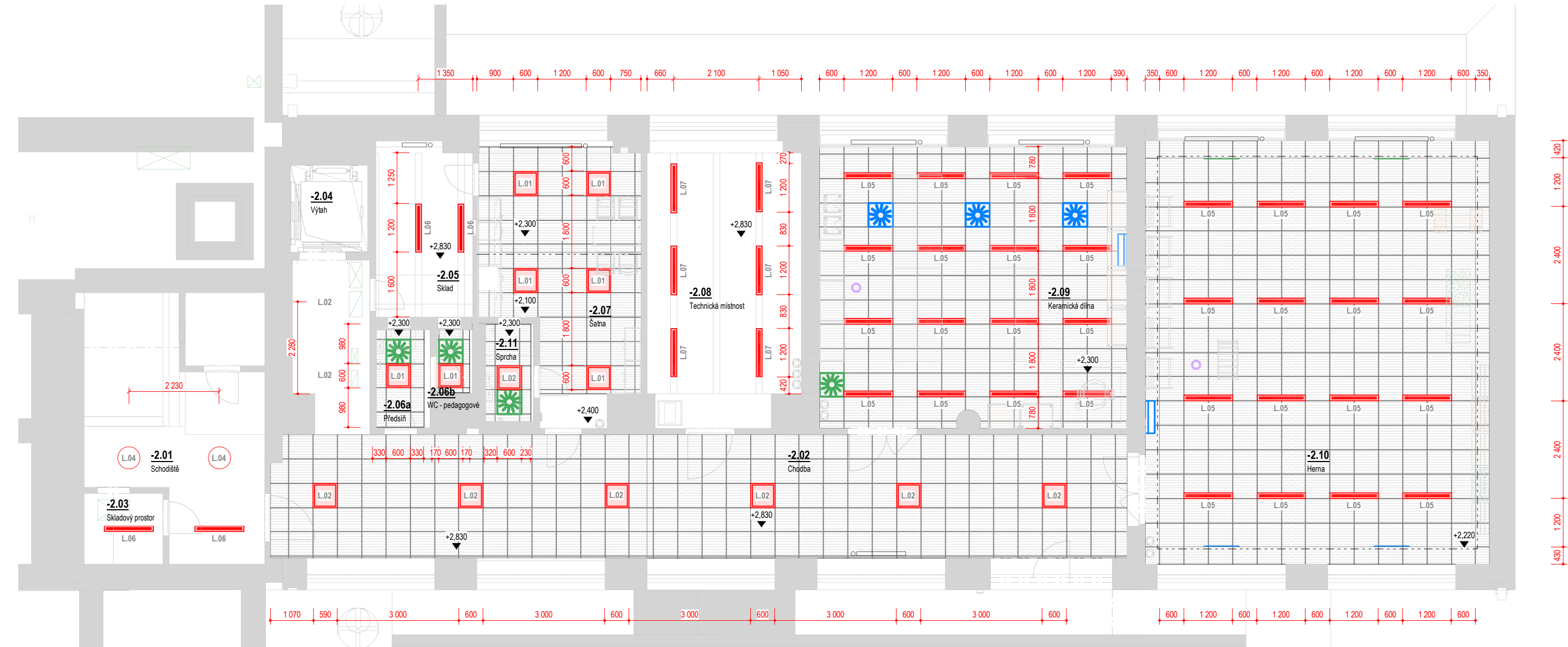
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 2PP, MŠ - Perspektivní pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
-
VÝKRES:
S-103

Pohled na strop, 2PP - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 100



Legenda prvků podhledu

- svítidlo LED, přisazené, lineární délky 1200mm
- LED panel, zapuštěný do SDK kazetového podhledu čtvercové 600x600mm
- vyústka vzduchotechniky - přívod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- vyústka vzduchotechniky - odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- stěnová mřížka - přívod; odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, zapuštěná do SDK kazetového podhledu 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, nástěnná 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- Wi-Fi access point, stropní instalace

Vestavný LED panel 600x600mm.



Přisazené LED kruh. svítidlo d 550mm.



Vestavný LED panel délky 1200mm.



Přisazené LED svítidlo, ALDP mřížka.



2PP - Výpis osvětlovacích těles

Ozn.	Název	Příkon	Světelný tok	Ks
L.01	Vestavný LED panel 600x600mm, mikroprismatický kryt	19 W	2800 lm	7
L.02	Vestavný LED panel 600x600mm, opálový kryt (01)	23 W	2700 lm	1
L.04	Přisazené LED svítidlo průměru 550mm, mikroprismatický kryt	34 W	3400 lm	2
L.05	Vestavný panel LED panel délky 1200mm, opálový kryt	26 W	2800 lm	32
L.06	Přisazené LED svítidlo, leštěná ALDP mřížka	19 W	2200 lm	4
L.07	Přisazené LED svítidlo, opálový PC kryt	19 W	2500 lm	6

Celkem: 52
±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES:	2PP, MŠ - Pohled na strop

Poznámky - pohledy na stropy

- Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části D.1.4c - VZT.
- Závazným podkladem pro provedení VZT jsou výkresy v části D.1.4c !**
- V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze **viditelné koncové prvky**, které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
1:100
VÝKRES:
S-104

Měřítko: 1 : 100



Ozn.	Název	Výška	Ks
-2.02			
E.01	Dvouzásuvka	350	2
-2.03			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
-2.05			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	1
-2.06a			
E.01	Dvouzásuvka	1 200	2
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	2
-2.07			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
E.02	Jednozásuvka	350	2
E.02	Jednozásuvka	1 200	2
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	1
E.12	Střídavý spínač	1 200	2

Ozn.	Název	Výška	K
E.14	Žaluziový spínač	1 200	
-2.08			
E.01	Dvouzásuvka	350	
E.03	Datová zásuvka	350	
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	
E.17	Jednozásuvka, IP 44	350	
-2.09			
E.01	Dvouzásuvka	350	
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	
E.14	Žaluziový spínač	1 200	
-2.10			
E.01	Dvouzásuvka	350	
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	
E.14	Žaluziový spínač	1 200	
-2.11			
E.01	Dvouzásuvka	1 200	

Ozn.	Název	Ks
ES.23	IP telefon na stěnu	1
ES.30	IP vrátník	1
ES.07	Keramická vypalovací pec	1
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.15	Myčka na nádobí, vestavná	1
ES.17	Osoušeč rukou	2
ES.29	Serverová skříň / rozvaděč (600x600)	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	2
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	2

- zásuvka, datová • kabelový vývod do nohy stolu
- zásuvka, silnouproudá (zásuvky v rámečku)
- zásuvka, silnouproudá, dvojitá
- spínač jednoduchý, jednopólový (spínače v rámečku)
- spínač, střídavý
- spínač, křížový
- spínač, žaluziový + označení ovládané žaluzie (Žx)


$$\pm 0.0 = 328,62 \text{ m n. m., Bpv}$$


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 2PP, MŠ - Elektroinstalace

- Každá žaluzie bude ovládána zvlášť - vlastní vypínač na stěně.
- Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části **D.1.4g** a **D.1.4h**.
- **Závažným podkladem pro provedení elektroinstalací jsou výkresy v části D.1.4g a D.1.4h !**
- V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze koncové prvky (zásuvky, spínače, kabelové vývody do noh stolů) - které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.
- **Veškeré ostatní prvky jsou řešeny v části D.1.4g a D.1.4h** (např. rozvaděče, kabelové vývody pro žaluzie, čidla atd.).

DATUM PROJEKTU:

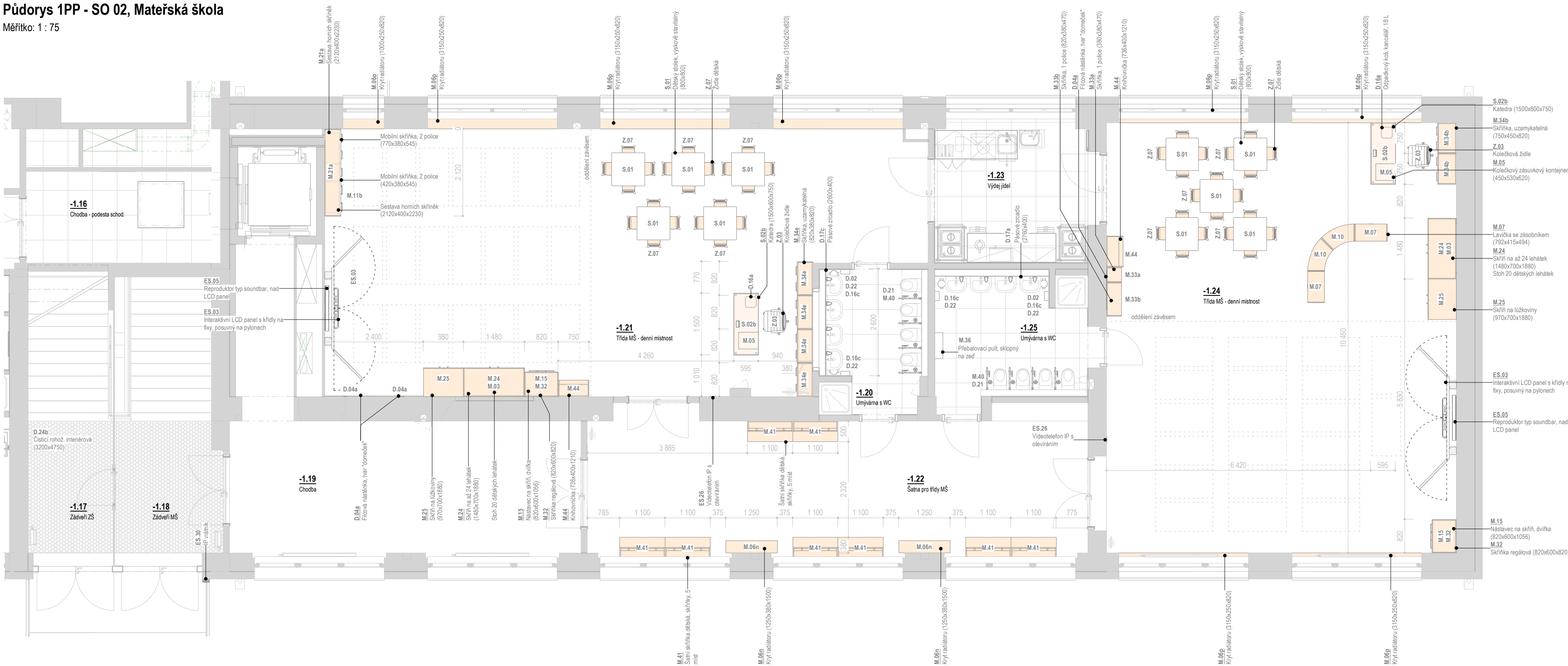
04/2022

MĚŘÍTKO:
1:100

VÝKRES:
S-105

Půdorys 1PP - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 75



1PP (1/2) - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
-1.18		
D.24b	Čistící rohož, interiérová (3200x4750)	1
-1.20		
D.02	Dávkovač mydla, bezdotykový	4
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	2
D.17c	Pásové zrcadlo (2600x400)	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	4
D.22	Zásobník papírových ručníků	2
M.40	WC dělicí příčka + držák toaletního papíru	4
-1.21		
D.04a	Filcová nástěnka, tvar "domeček"	2
D.16a	Odpadkový koš, kancelář, 18 L	1
M.03	Dětské lehátko	40
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.06o	Kryt radiátoru (1000x250x820)	1
M.06p	Kryt radiátoru (3150x250x820)	3
M.11a	Mobilní skříňka, 2 police (420x380x545)	1
M.11b	Mobilní skříňka, 2 police (770x380x545)	2
M.15	Nástavec na skříň, dvířka (820x600x1056)	1
M.21a	Sestava horních skříněk (2120x400x2230)	1
M.24	Skříň na až 24 lehátek (1480x700x1880)	2
M.25	Skříň na lůžkoviny (970x700x1880)	2
M.32	Skříňka regálová (820x600x820)	1
M.34e	Skříňka, uzamykatelná (820x380x820)	4
M.44	Knihovnička (736x400x1210)	1
S.01	Dětský stůlek, výškově stavitelný (800x800)	5
S.02b	Katredra (1500x600x750)	1
Z.03	Kolečková židle	1
Z.07	Židle dětská	20

1PP (1/2) - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
-1.22		
M.06n	Kryt radiátoru (1250x380x1500)	2
M.41	Šatní skříňka dětská, skříňky, 5 míst	8
-1.24		
D.04a	Filcová nástěnka, tvar "domeček"	1
D.16a	Odpadkový koš, kancelář, 18 L	1
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.06p	Kryt radiátoru (3150x250x820)	4
M.07	Lavička se zásobníkem (792x415x494)	2
M.10	Mobilní regál oblouk, 2 police (845x415x494)	2
M.15	Nástavec na skříň, dvířka (820x600x1056)	1
M.32	Skříňka regálová (820x600x820)	1
M.33a	Skříňka, 1 police (380x380x470)	1
M.33b	Skříňka, 1 police (820x380x470)	1
M.34b	Skříňka, uzamykatelná (750x450x820)	2
M.44	Knihovnička (736x400x1210)	1
S.01	Dětský stůlek, výškově stavitelný (800x800)	5
S.02b	Katredra (1500x600x750)	1
Z.03	Kolečková židle	1
Z.07	Židle dětská	20
-1.25		
D.02	Dávkovač mydla, bezdotykový	4
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	2
D.17a	Pásové zrcadlo (2760x400)	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	4
D.22	Zásobník papírových ručníků	2
M.36	Přebalovací pult, sklopný na zeď	1
M.40	WC dělicí příčka + držák toaletního papíru	4

1PP (1/2) - Vybavení elektro (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
-1.18		
ES.30	IP vrátník	1
-1.21		
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
-1.24		
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1

Legenda místností - 1PP (1/2), MŠ						
Číslo	Název	Plocha	S.V.	Podlaha	Stěny	Stropy
1PP_SO 02						
-1.17	Zádveří ZŠ	13,91 m ²	3 285	TER stávající	VOŠ	Podesta schodiště
-1.18	Zádveří MŠ	15,34 m ²	3 285	TER stávající	VOŠ	Podesta schodiště
-1.19	Chodba	33,28 m ²	3 000	VIN zátěžový	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.20	Umývárna s WC	7,74 m ²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.21	Třída MŠ - denní místnost	85,9 m ²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
-1.22	Šatna pro třídu MŠ	39,75 m ²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.23	Výdej jídel	12,04 m ²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.24	Třída MŠ - denní místnost	88,83 m ²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
-1.25	Umývárna s WC	10,58 m ²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv

REVIZE:
R2
10/2024

ARCHITEKTI
TAUSSIGLOVA 11, 602 00 BRNO
TEL: 548 218 933
WWW.ARCH77.CZ

HAJNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:
MÍSTO:
STAVEBNÍK:

ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

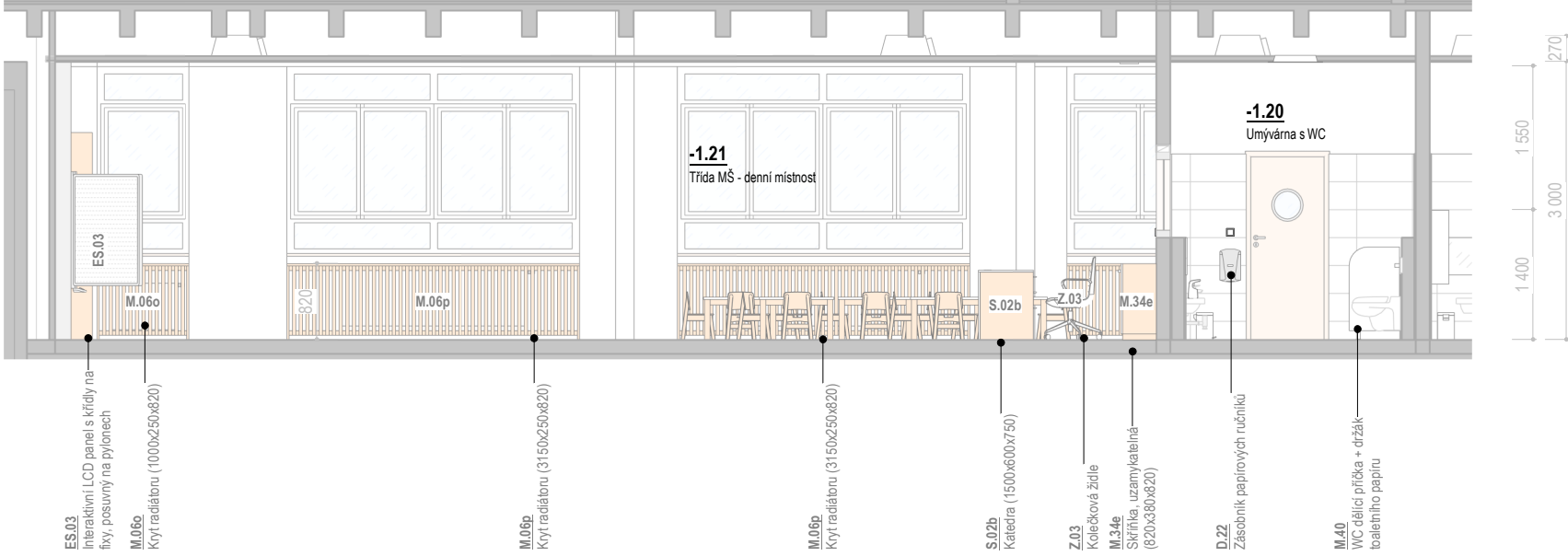
STUPEŇ:
ČÁST:
VÝKRES:

Dokumentace pro výběr zhotovitele
Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
1PP (1/2), MŠ - Půdorys

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:75
VÝKRES:
S-200

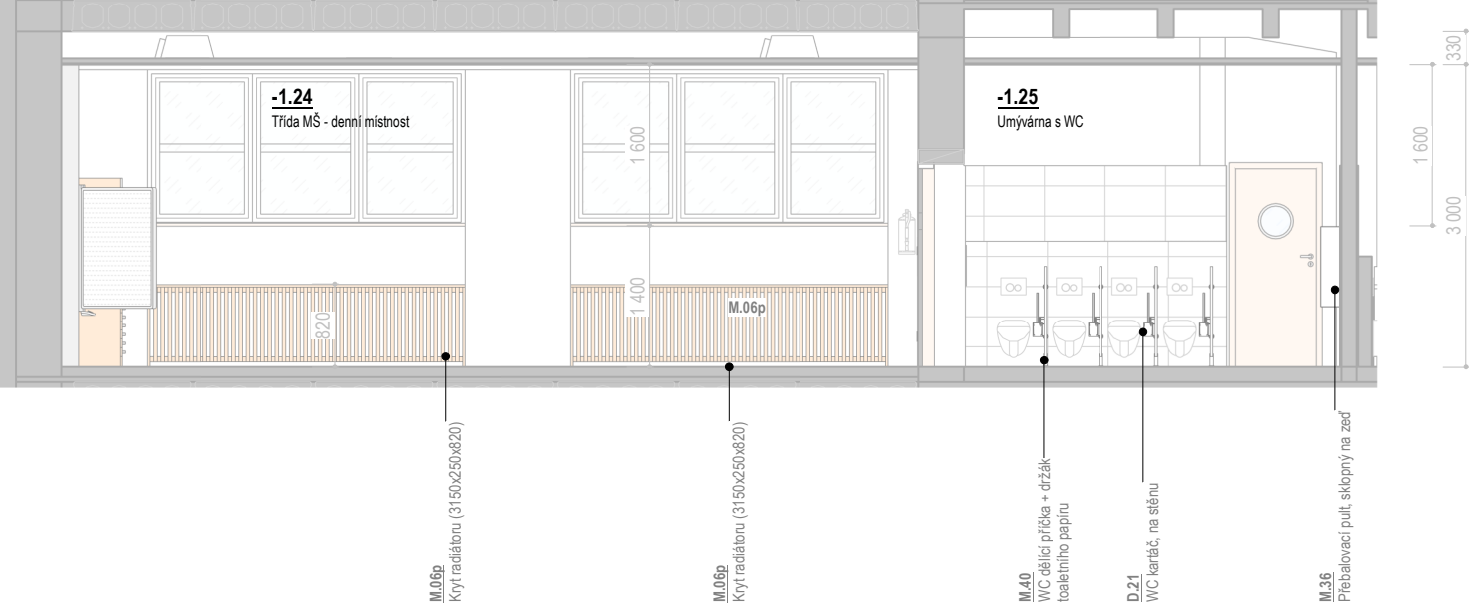
Třída -1.21 - Pohled 01

Měřítko: 1 : 75



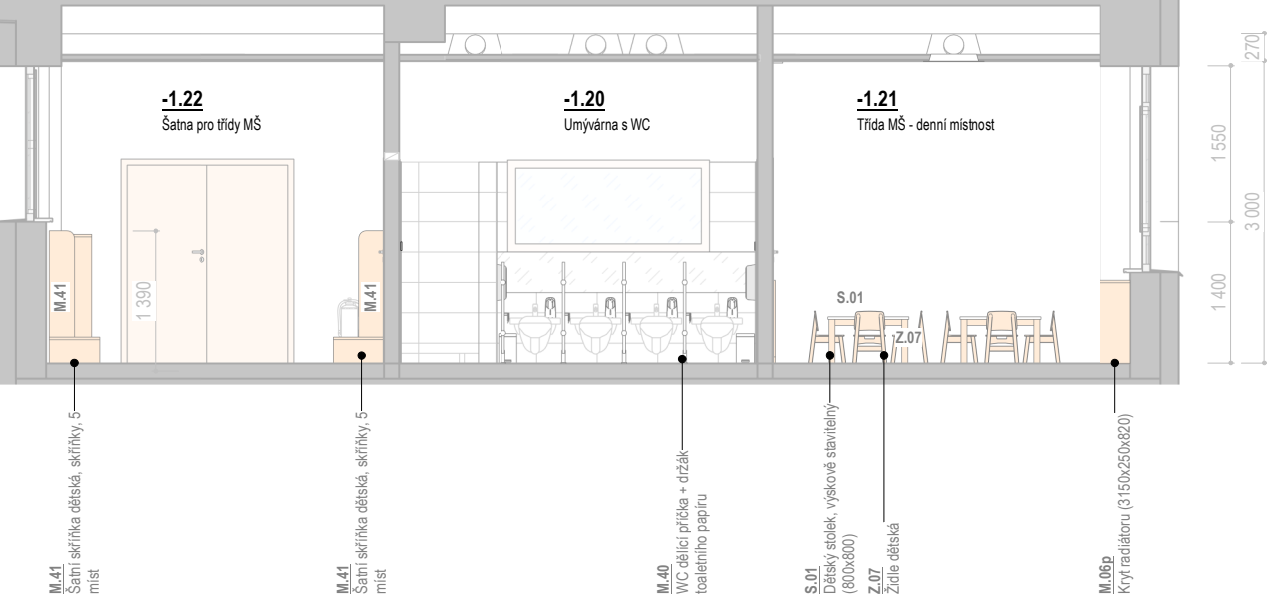
Třída -1.24 - Pohled 02

Měřítko: 1 : 75



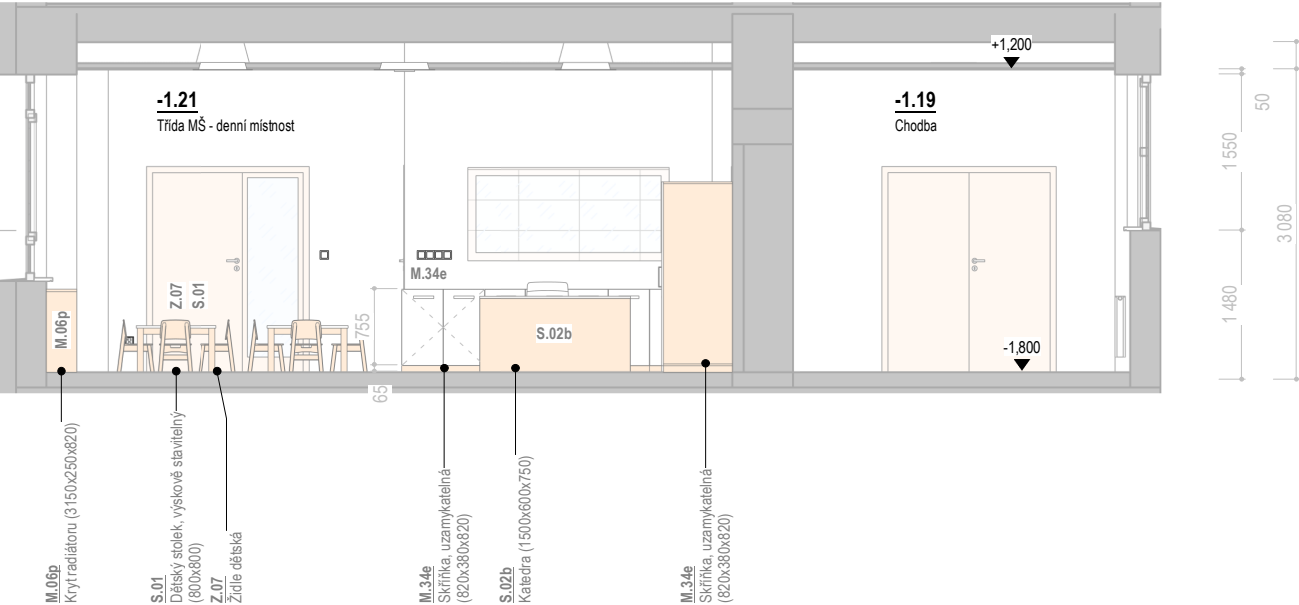
Třída -1.21 - Pohled 03

Měřítko: 1 : 75



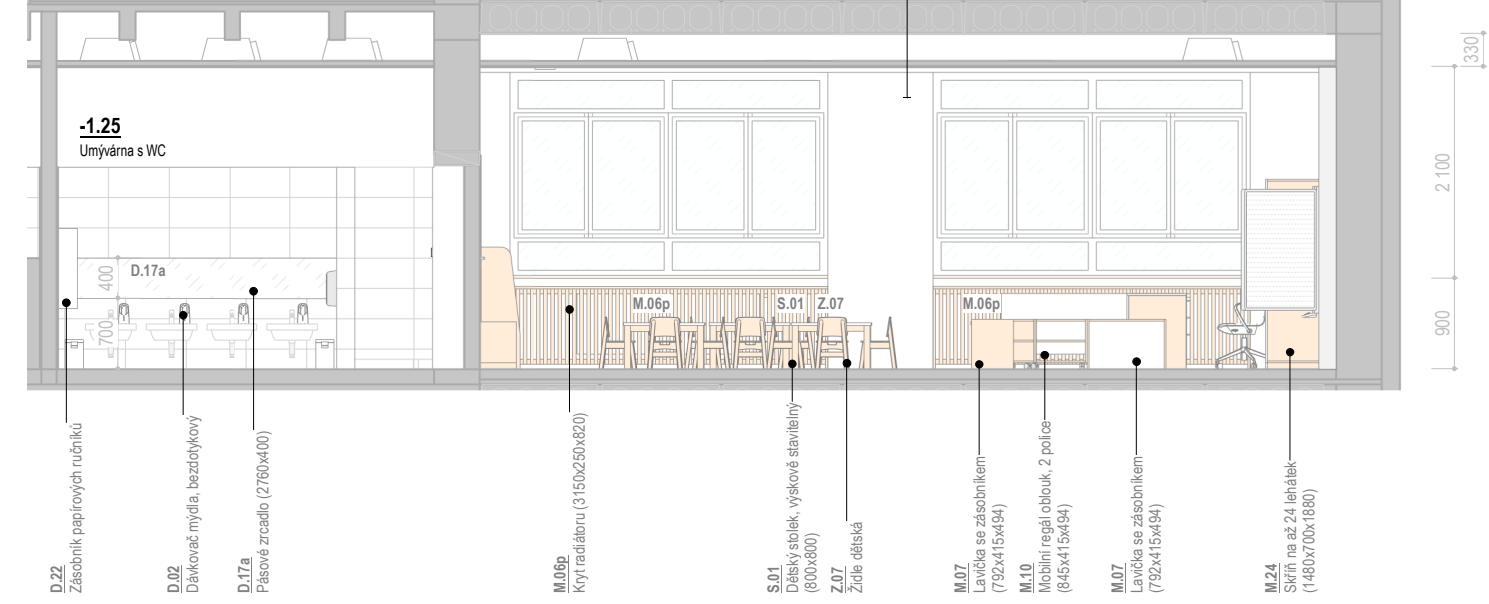
Třída -1.21 - Pohled 04

Měřítko: 1 : 75



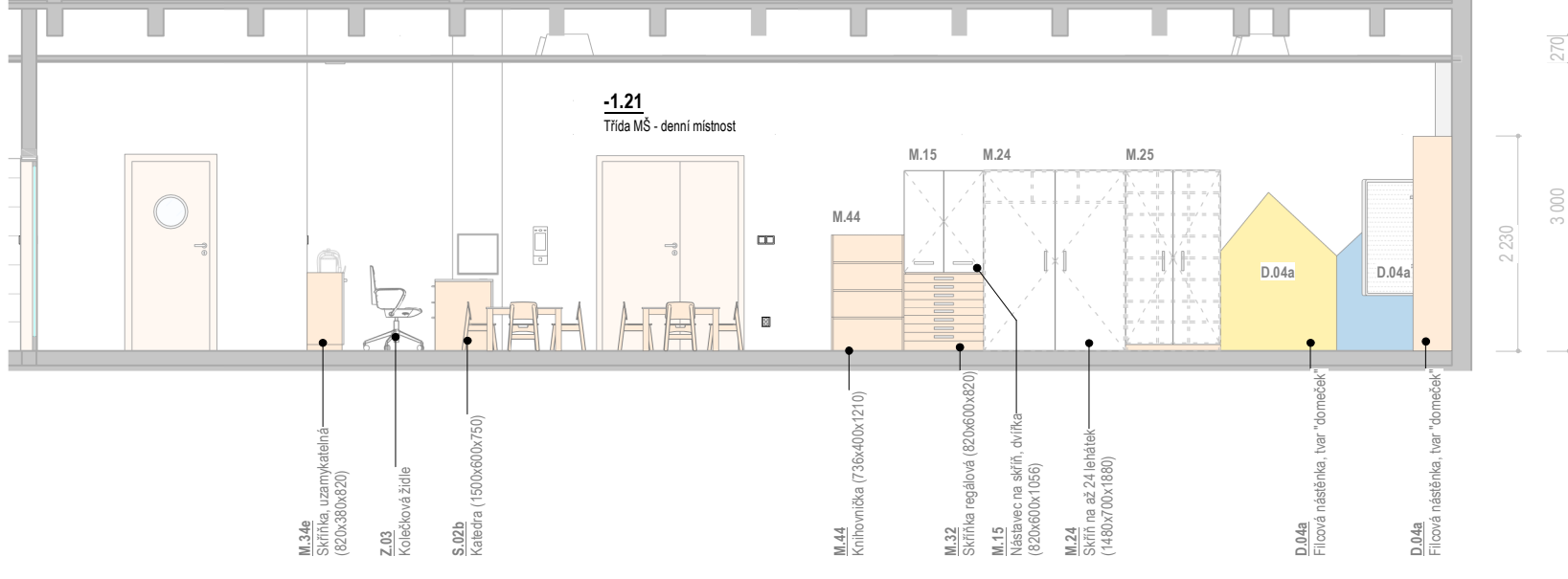
Třída -1.24 - Pohled 01

Měřítko: 1 : 75



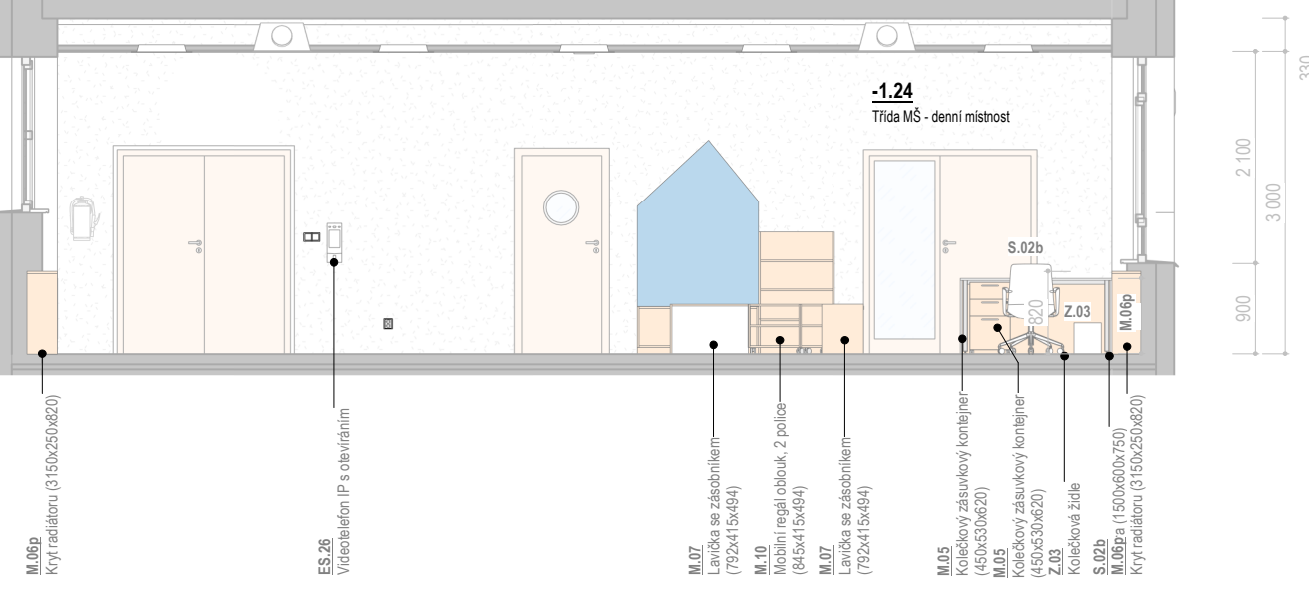
Třída -1.21 - Pohled 02

Měřítko: 1 : 75



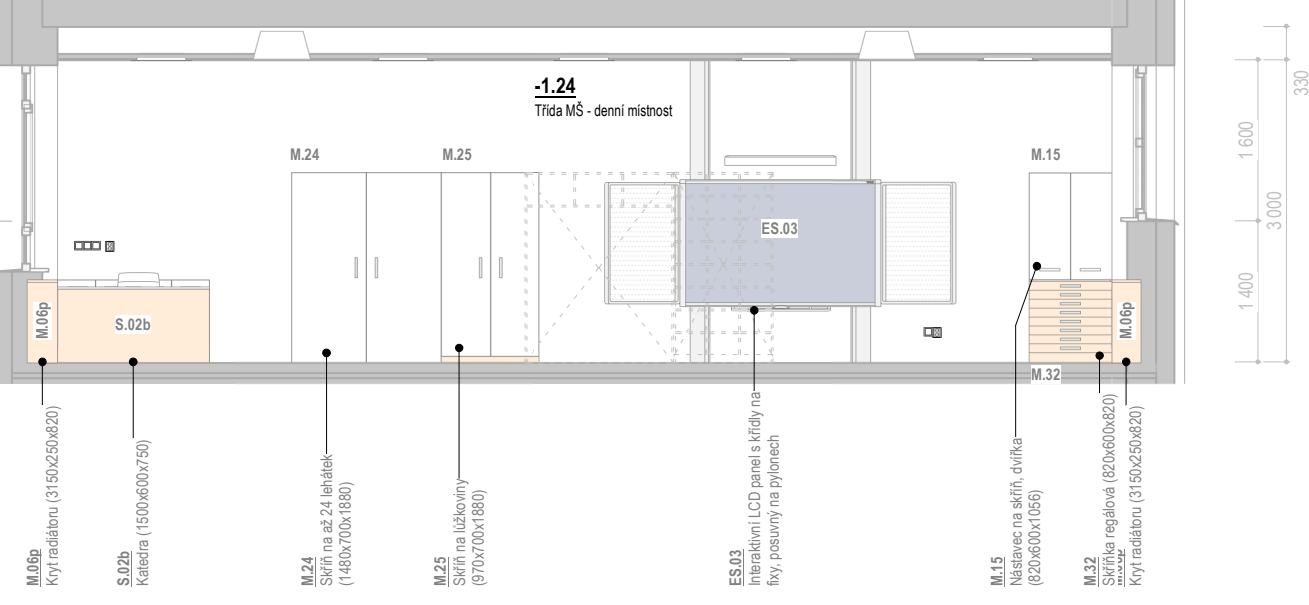
Třída -1.24 - Pohled 03

Měřítko: 1 : 75



Třída -1.24 - Pohled 04

Měřítko: 1 : 75



1PP (1/2) - Vybavení interiéru		
Ozn.	Název	Ks
D.02	Dávkovač mýdla, bezdotykový	8
D.04a	Filcová nástěnka, tvar "domeček"	3
D.16a	Odpadkový koš, kancelář, 18 L	2
D.16c	Odpadkový koš, WC, 5 L	4
D.17a	Pásové zrcadlo (2760x400)	1
D.17c	Pásové zrcadlo (2600x400)	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	8
D.22	Zásobník papírových ručníků	4
D.24b	Čistící rohož, interiérová (3200x4750)	1
M.03	Dětské lehátko	40
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	2
M.06n	Kryt radiátoru (1250x380x1500)	2
M.06o	Kryt radiátoru (1000x250x820)	1
M.06p	Kryt radiátoru (3150x250x820)	7
M.07	Lavička se zásobníkem (792x415x494)	2
M.10	Mobilní regál obouk, 2 police (845x415x494)	2
M.11a	Mobilní skříňka, 2 police (420x380x545)	1
M.11b	Mobilní skříňka, 2 police (770x380x545)	2
M.15	Nástavec na skříň, dvířka (820x600x1056)	2
M.21a	Sestava homích skříněk (2120x400x2230)	1
M.24	Skříň na až 24 lehátek (1480x700x1880)	2
M.25	Skříň na lůžkoviny (970x700x1880)	2
M.32	Skříňka regálová (820x600x820)	2
M.33a	Skříňka, 1 police (380x380x470)	1
M.33b	Skříňka, 1 police (820x380x470)	1
M.34b	Skříňka, uzamykatelná (750x450x820)	2
M.34e	Skříňka, uzamykatelná (820x380x820)	4
M.36	Přebalovací pult, sklápěcí na zeď	1
M.40	WC dělicí příčka + držák toaletního papíru	8
M.41	Šatní skříňka dětská, skříňky, 5 míst	8
M.44	Knihovnička (736x400x1210)	2
S.01	Dětský stůlek, výškově stavitelný (800x800)	10
S.02b	Katedra (1500x600x750)	2
Z.03	Kolečková židle	2
Z.07	Židle dětská	40

1PP (1/2) - Vybavení elektro		
Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	2
ES.30	IP vrátník	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	2
ES.26	Videotelefon IP s otevřením	2
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	2

±0.0 = 328.62 m n. m., BpV

REVIZE:
R2
10/2024

ARCHITEKTI
TAUSSELOVA 11, 602 00 BRNO
TEL: 548 218 933
WWW.ARCH77.CZ

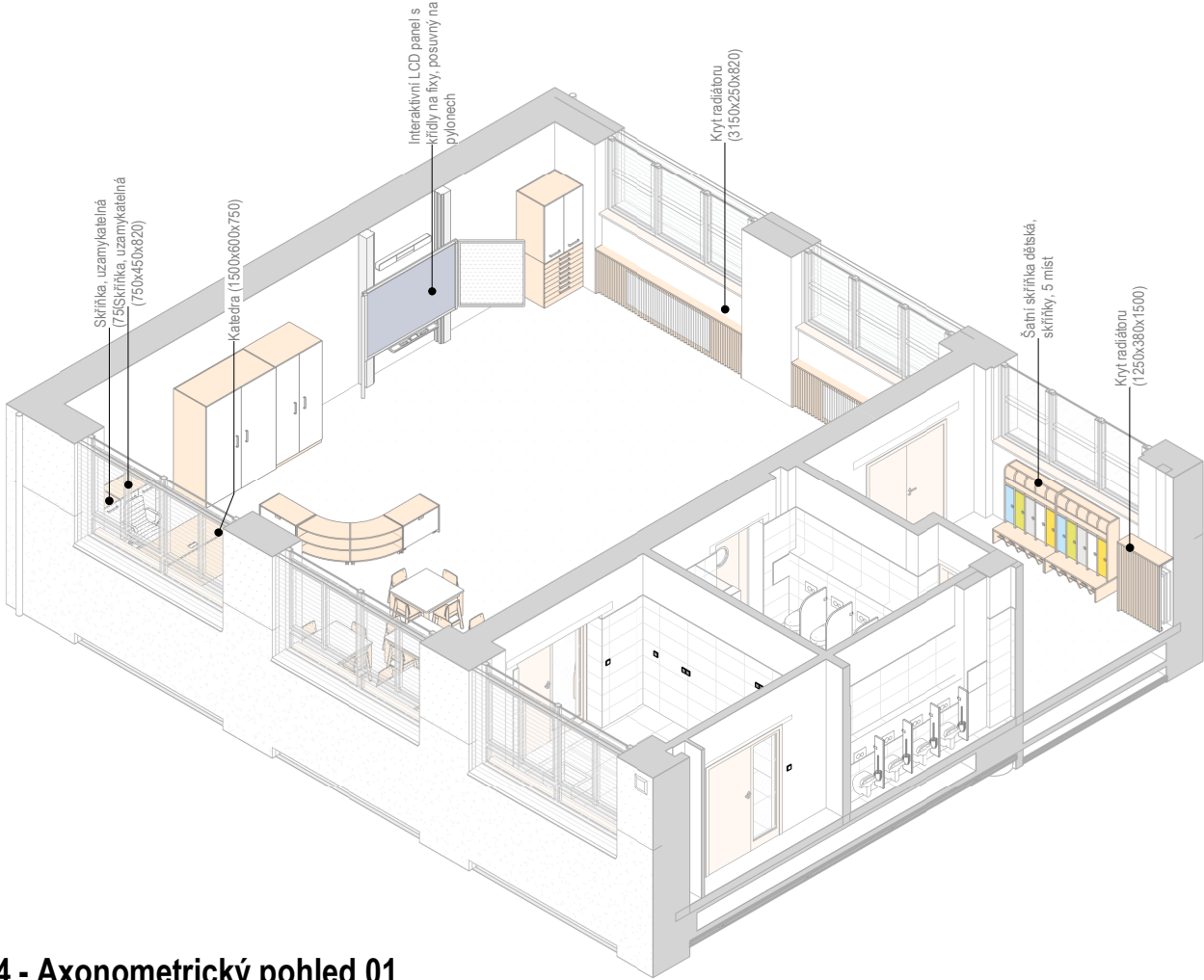
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
PROJEKTANT: SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 1PP (1/2), MŠ - Pohledy na stěny

DATUM PROJEKTU: 04/2022
MĚŘÍTKO: 1:75
VÝKRES: S-201

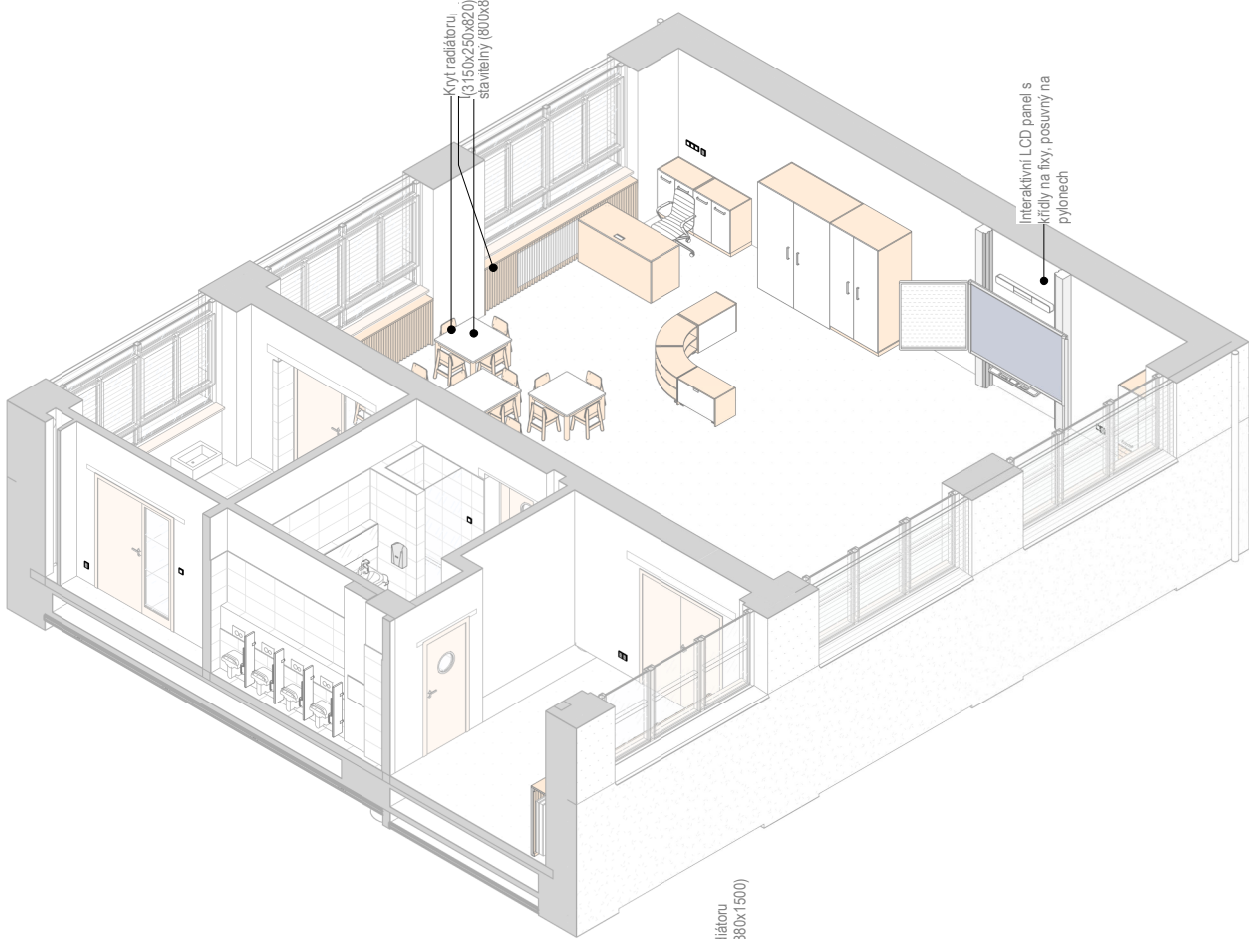
Třída -1.24 - Axonometrický pohled 03

Měřítko: 1:110



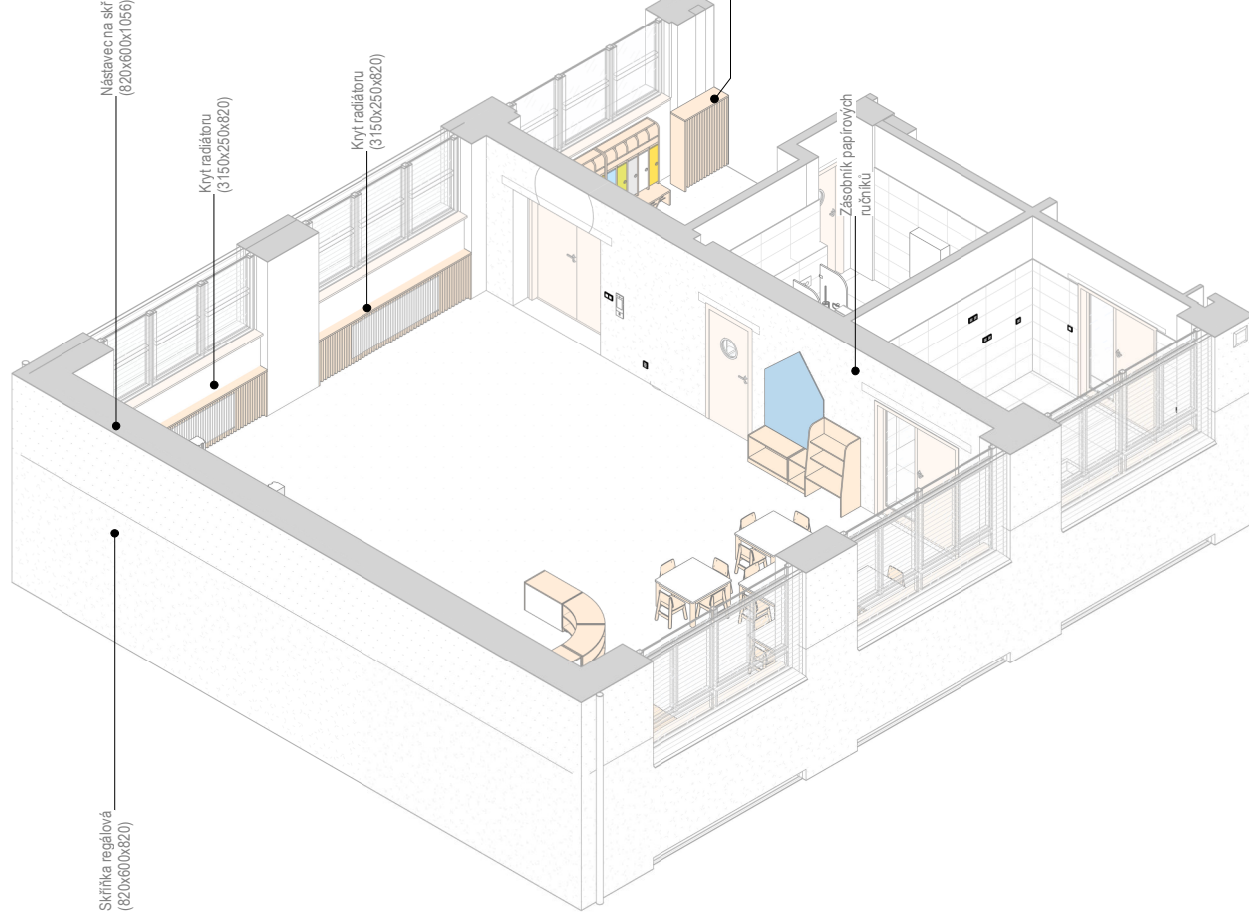
Třída -1.24 - Axonometrický pohled 01

Měřítko: 1:110



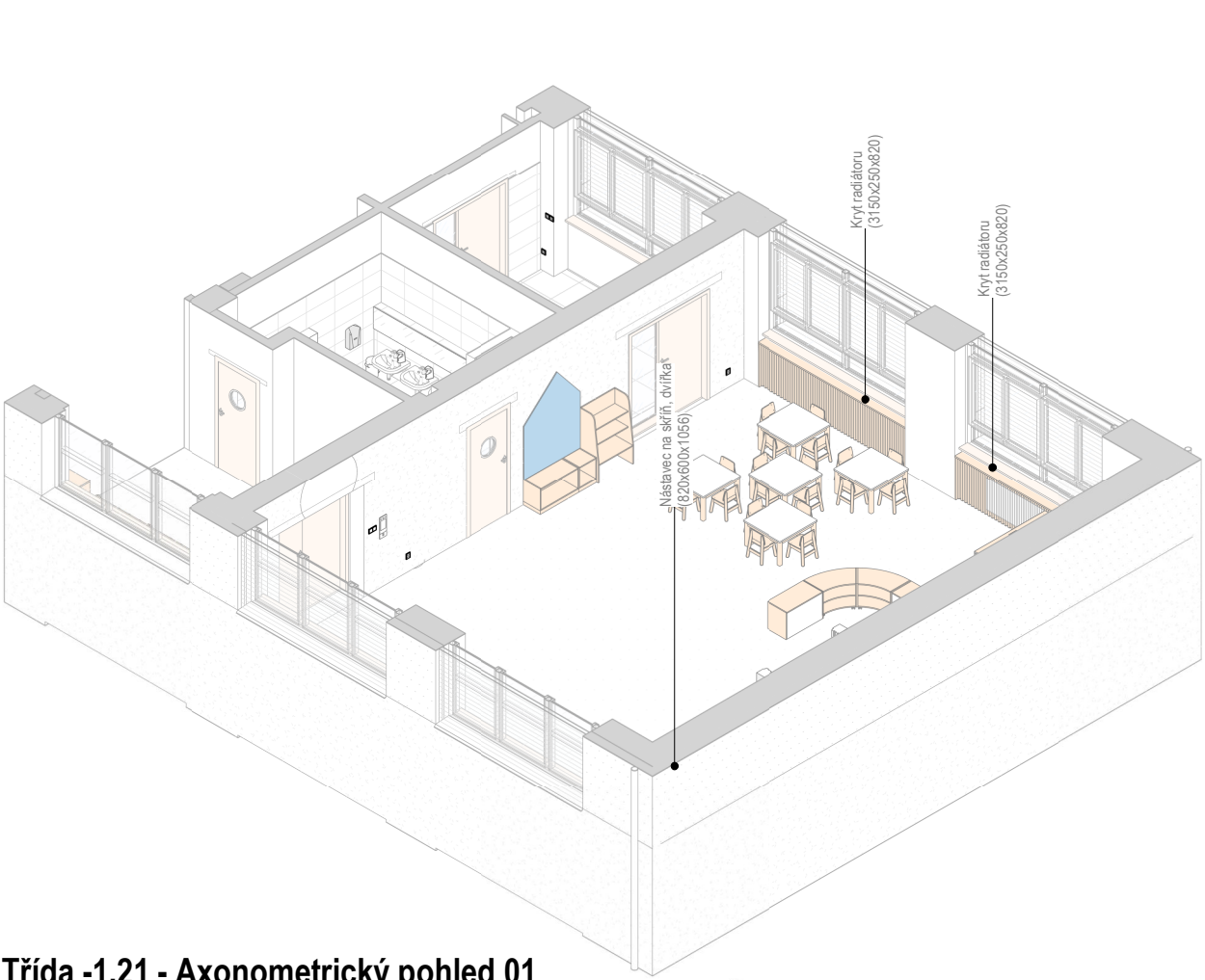
Třída -1.24 - Axonometrický pohled 02

Měřítko: 1:110



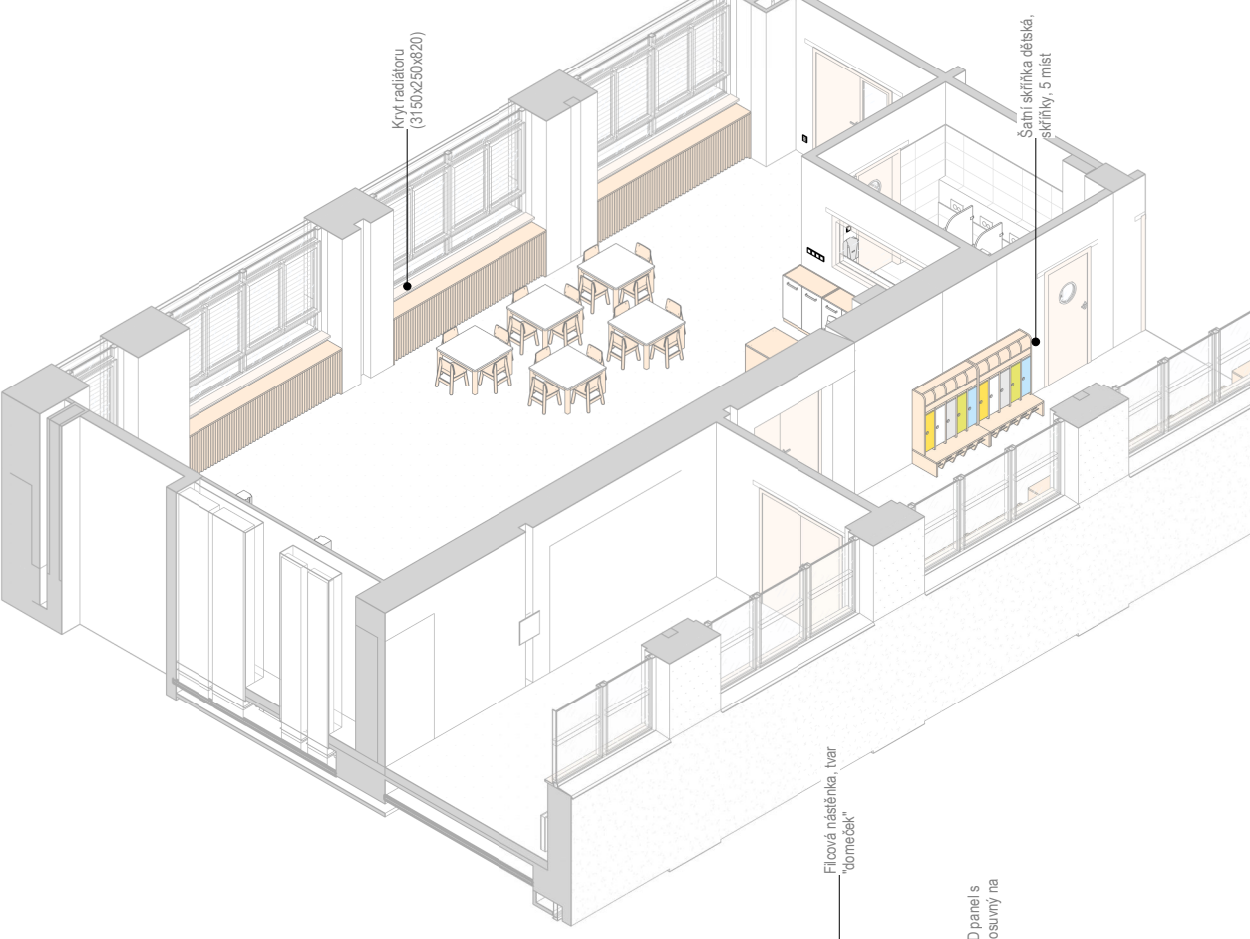
Třída -1.24 - Axonometrický pohled 04

Měřítko: 1:110



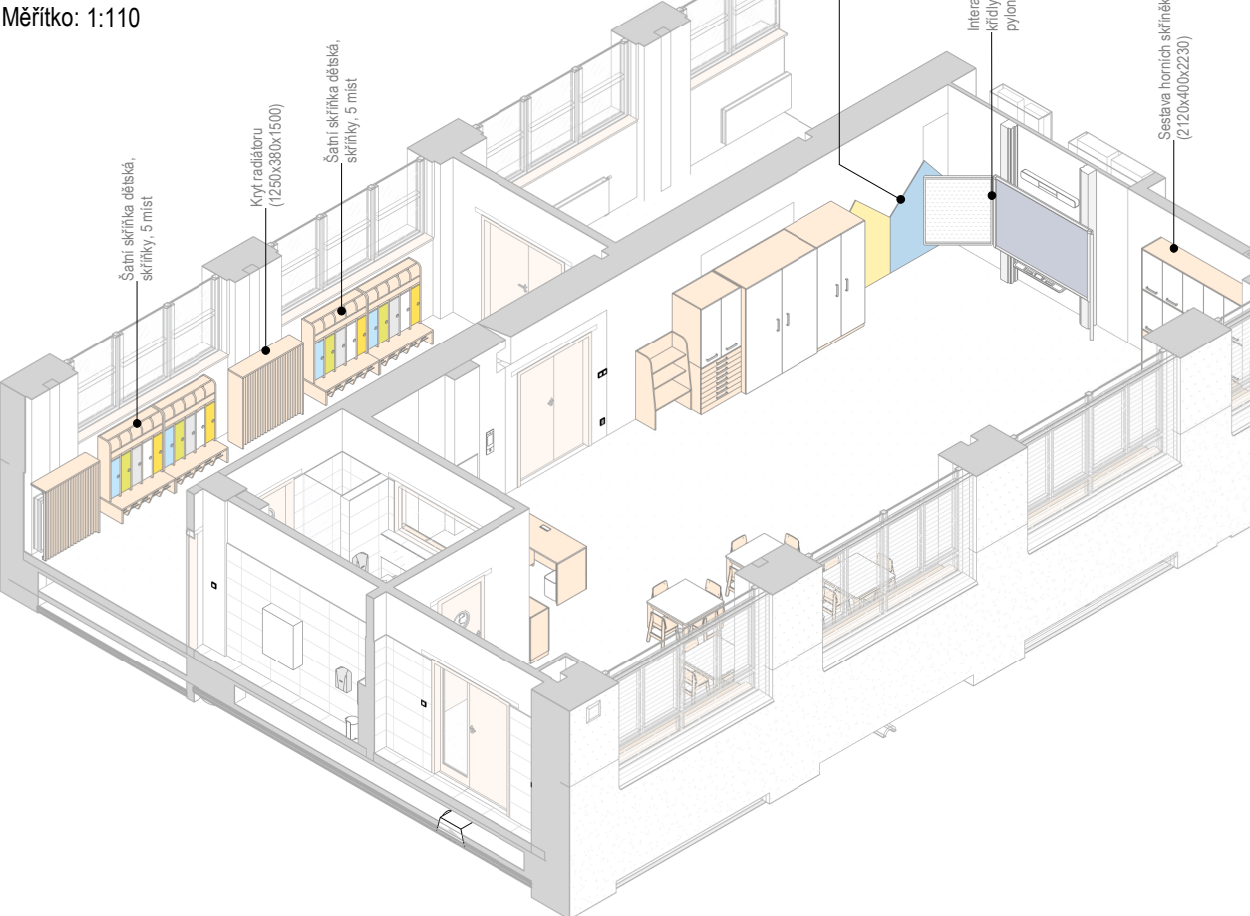
Třída -1.21 - Axonometrický pohled 01

Měřítko: 1:110



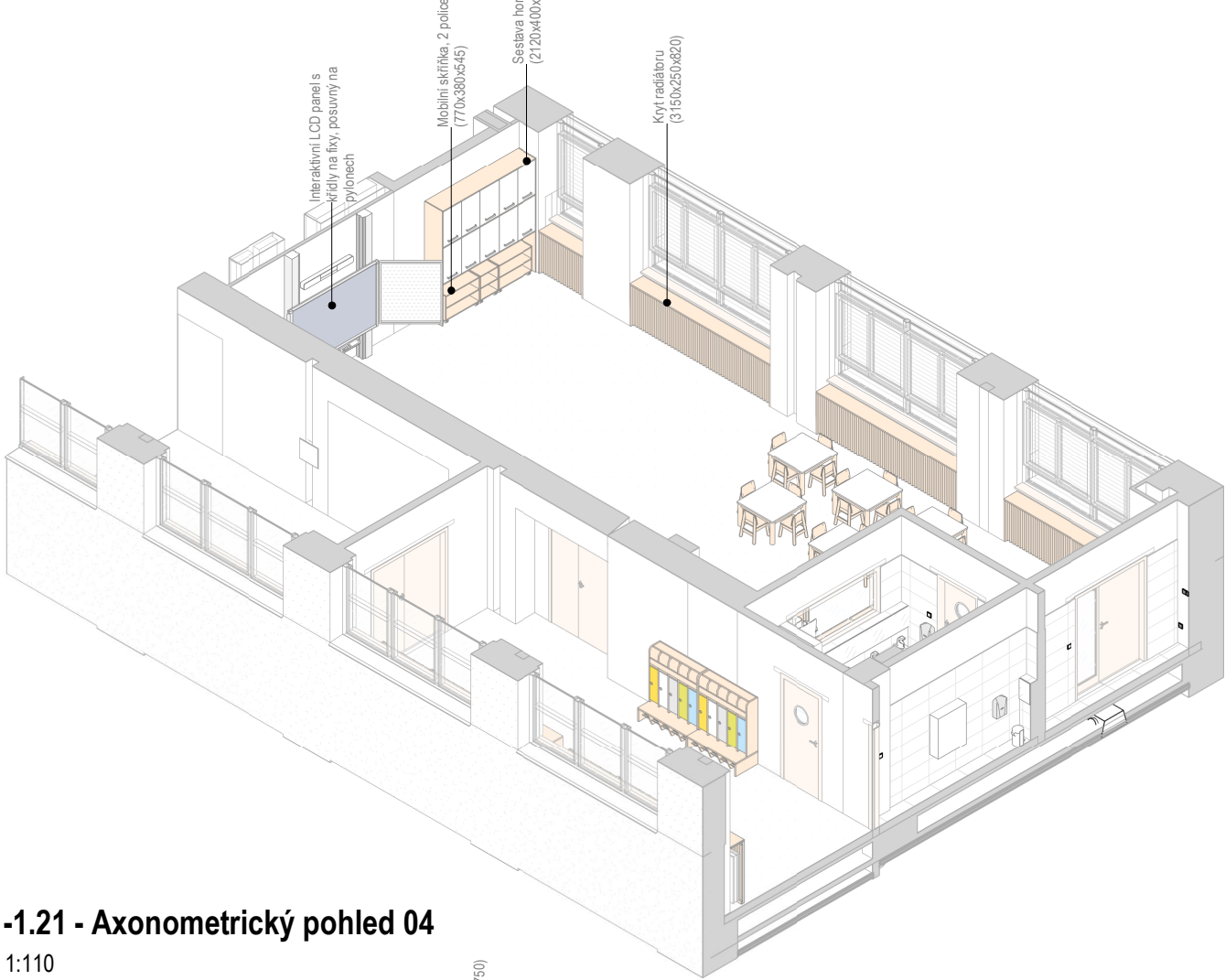
Třída -1.21 - Axonometrický pohled 03

Měřítko: 1:110



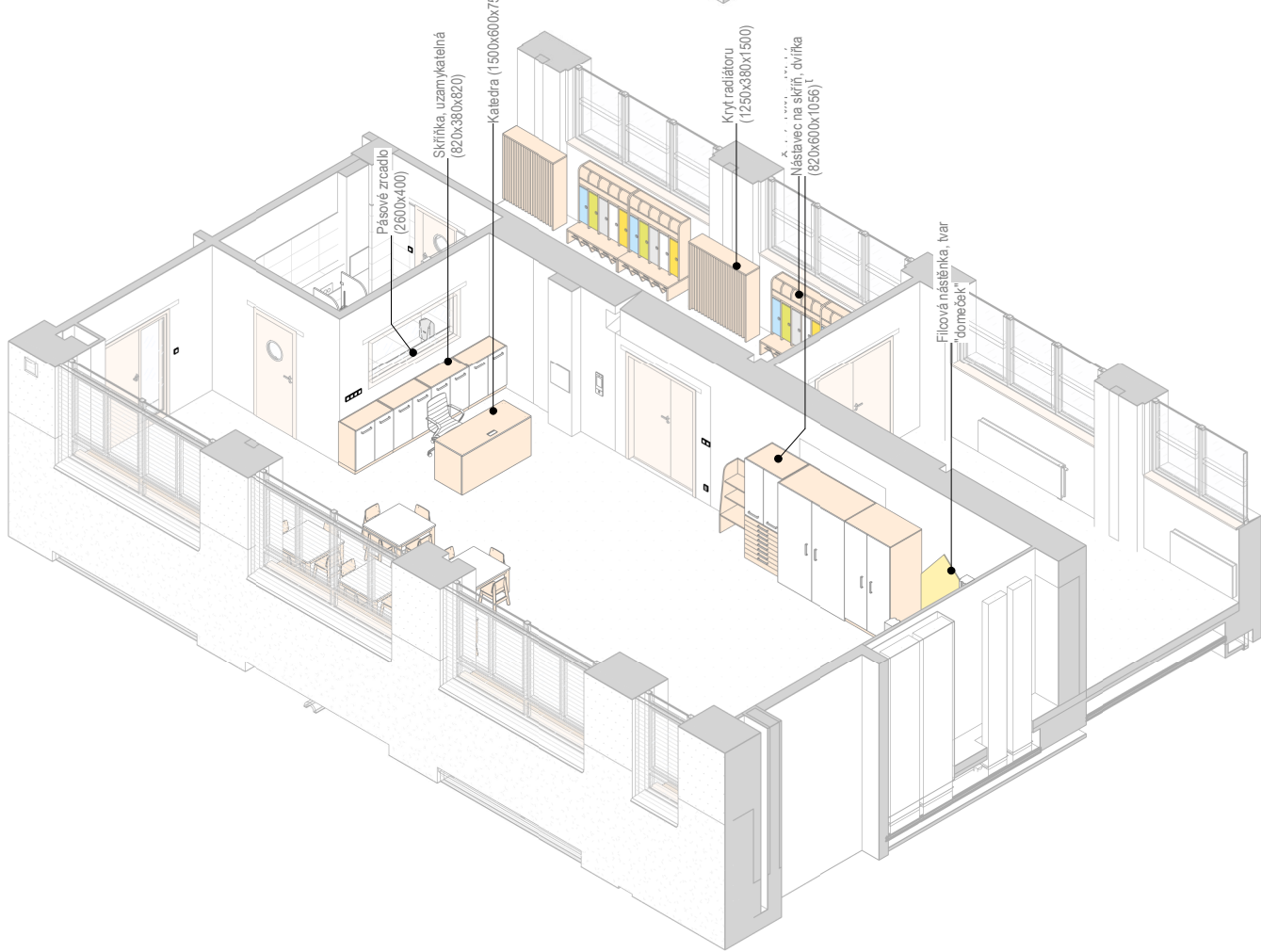
Třída -1.21 - Axonometrický pohled 02

Měřítko: 1:110



Třída -1.21 - Axonometrický pohled 04

Měřítko: 1:110



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328.62 m n. m., BpV



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

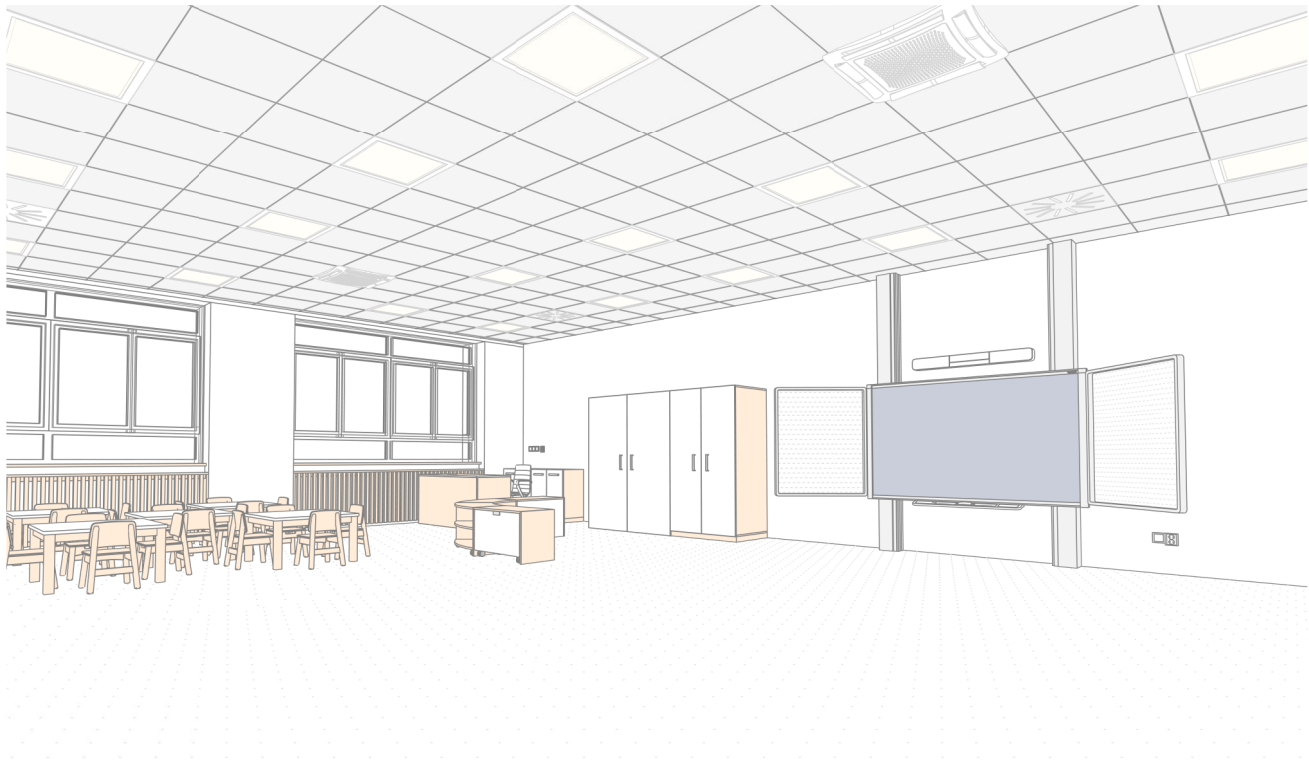
STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 1PP (1/2), MŠ - Axonometrické pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:110
VÝKRES:
S-202

Třída -1.21 - Perspektivní pohled 01



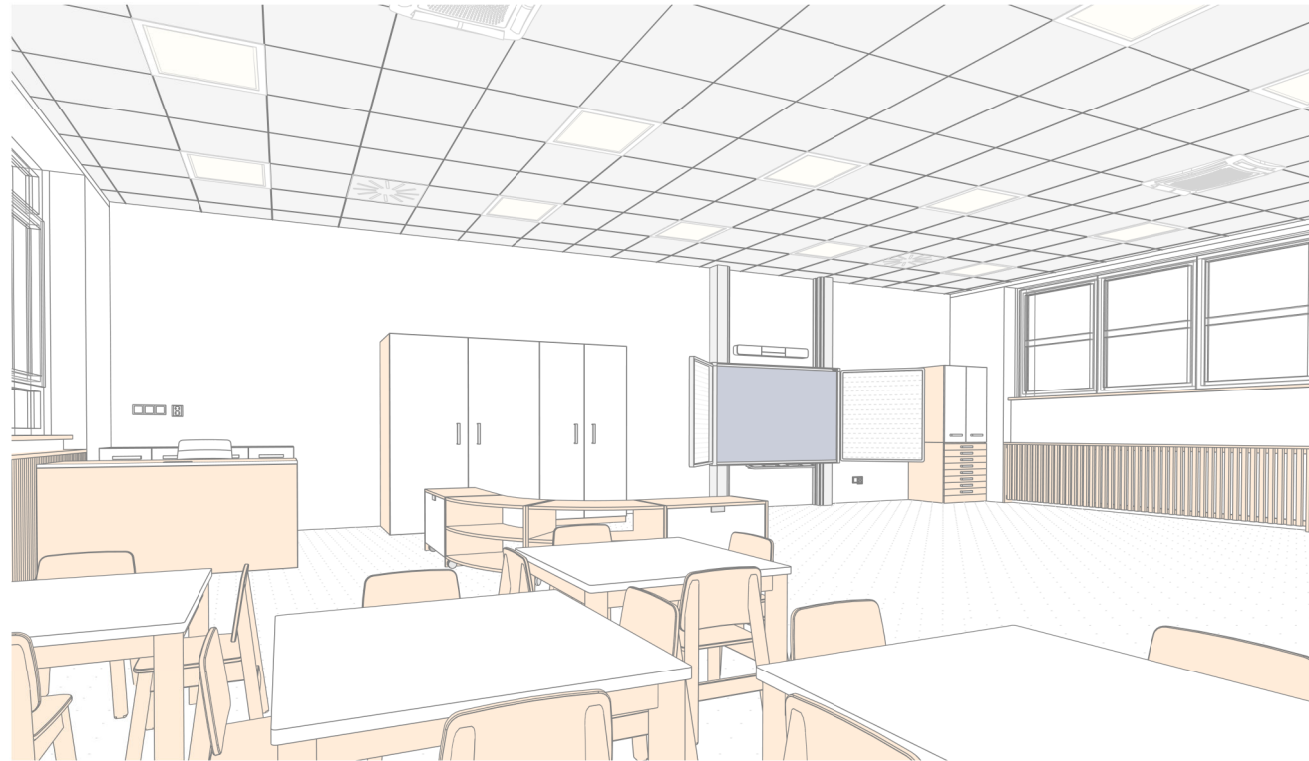
Třída -1.24 - Perspektivní pohled 01



Třída -1.21 - Perspektivní pohled 02



Třída -1.24 - Perspektivní pohled 02



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

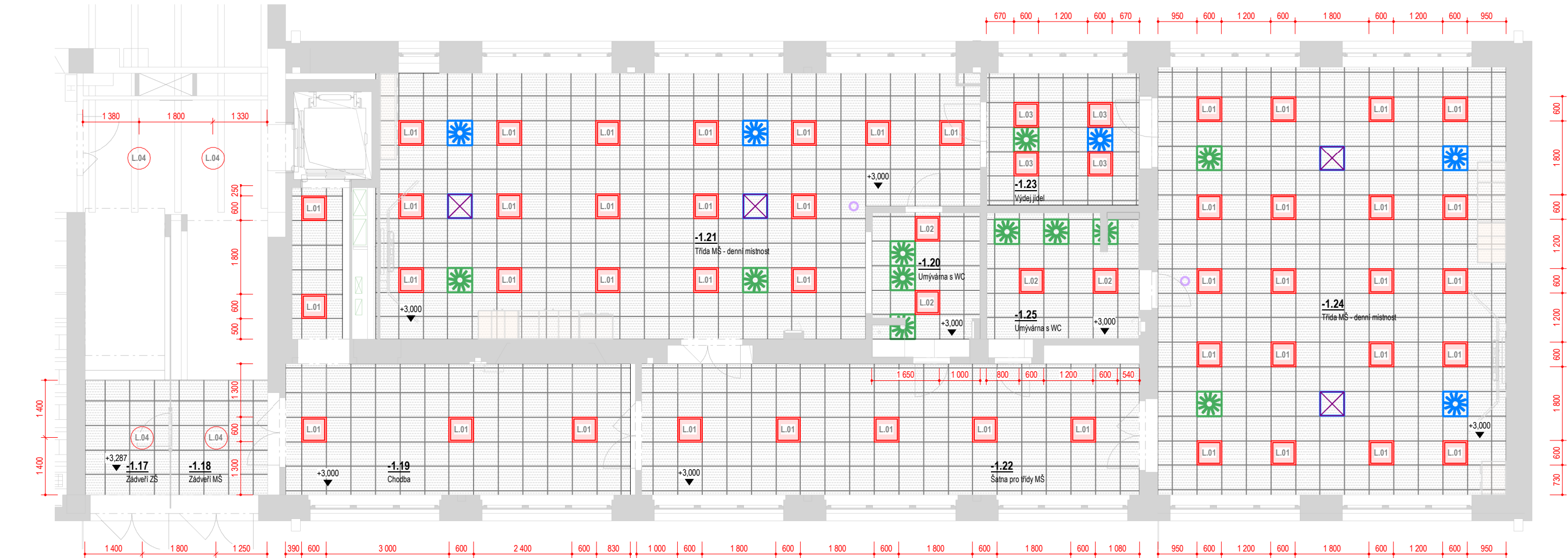
STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 1PP (1/2), MŠ - Perspektivní pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
-
VÝKRES:
S-203

Pohled na strop, 1PP (1/2) - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 100



Legenda prvků podhledu

- svítidlo LED, přisazené, lineární délky 1200mm
- LED panel, zapuštěný do SDK kazetového podhledu čtvercové 600x600mm
- vyústka vzduchotechniky - přívod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- vyústka vzduchotechniky - odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- stěnová mřížka - přívod; odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, zapuštěná do SDK kazetového podhledu 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, nástěnná 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- Wi-Fi access point, stropní instalace

Vestavný LED panel 600x600mm.



Přisazené LED kruh. svítidlo d 550mm.



Vestavný LED panel délky 1200mm.



Přisazené LED svítidlo, ALDP mřížka.



Poznámky - pohledy na stropy

- Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části D.1.4c - VZT.
- Závazným podkladem pro provedení VZT jsou výkresy v části D.1.4c !**
- V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze viditelné koncové prvky, které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.

1PP (1/2) - Výpis osvětlovacích těles

Ozn.	Název	Příkon	Světelný tok	Ks
L.01	Vestavný LED panel 600x600mm, mikroprismatický kryt	19 W	2800 lm	47
L.02	Vestavný LED panel 600x600mm, opálový kryt (01)	23 W	2700 lm	4
L.03	Vestavný LED panel 600x600mm, opálový kryt (02)	35 W	4100 lm	4
L.04	Přisazené LED svítidlo průměru 550mm, mikroprismatický kryt	34 W	3400 lm	4

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 1PP (1/2), MŠ - Pohled na strop

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘÍTKO:

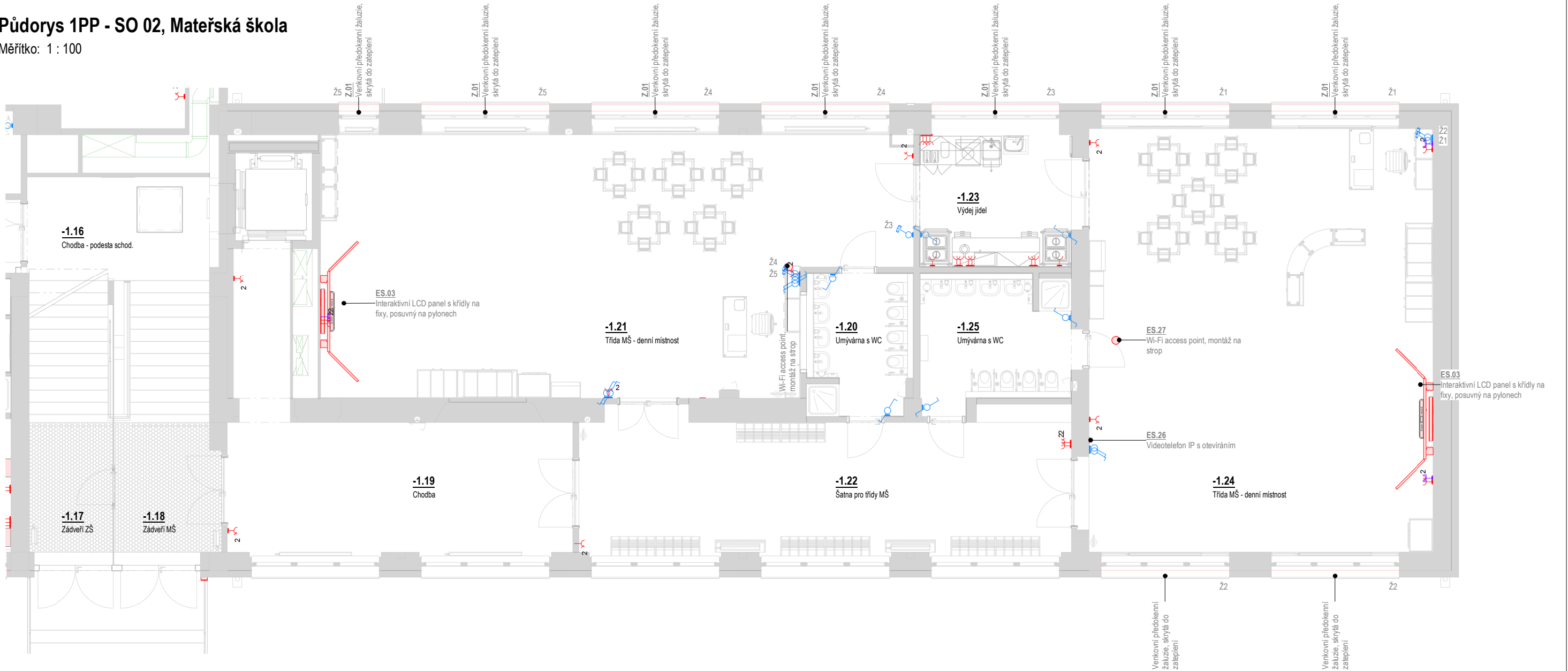
1:100

VÝKRES:

S-204

Půdorys 1PP - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 100



Koncové prvky elektro – MŠ (1/2)			
Ozn.	Název	Výška	Ks
-1.19			
E.01	Dvouzásuvka	350	2
-1.20			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.12	Střídavý spínač	1 200	2
-1.21			
E.01	Dvouzásuvka	350	4
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.12	Střídavý spínač	1 200	4
E.14	Žaluziový spínač	1 200	3
-1.22			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
-1.23			
E.12	Střídavý spínač	1 200	2
E.17	Jednozásuvka, IP 44	400	1

Koncové prvky elektro – MŠ (1/2)			
Ozn.	Název	Výška	Ks
E.17	Jednozásuvka, IP 44	1 100	8
E.17	Jednozásuvka, IP 44	1 600	2
-1.24			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
E.01	Dvouzásuvka	1 200	1
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.03	Datová zásuvka	1 200	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	2
E.14	Žaluziový spínač	1 200	2

E.12	Střídavý spínač	1 200	2
1PP (1/2) - Vybavení elektro			
Ozn.	Název	Ks	
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	2	
ES.30	IP vrátník	1	
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	2	
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	2	
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	2	

Legenda koncových prvků elektro

- zásuvka, datová • kabelový vývod do nohy stolu
- zásuvka, silnouproudá (zásuvky v rámečku)
- zásuvka, silnouproudá, dvojité
- spínač jednoduchý, jednopólový (spínače v rámečku)
- spínač, střídavý
- spínač, křížový
- spínač, žaluziový + označení ovládané žaluzie (Žx)



±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv

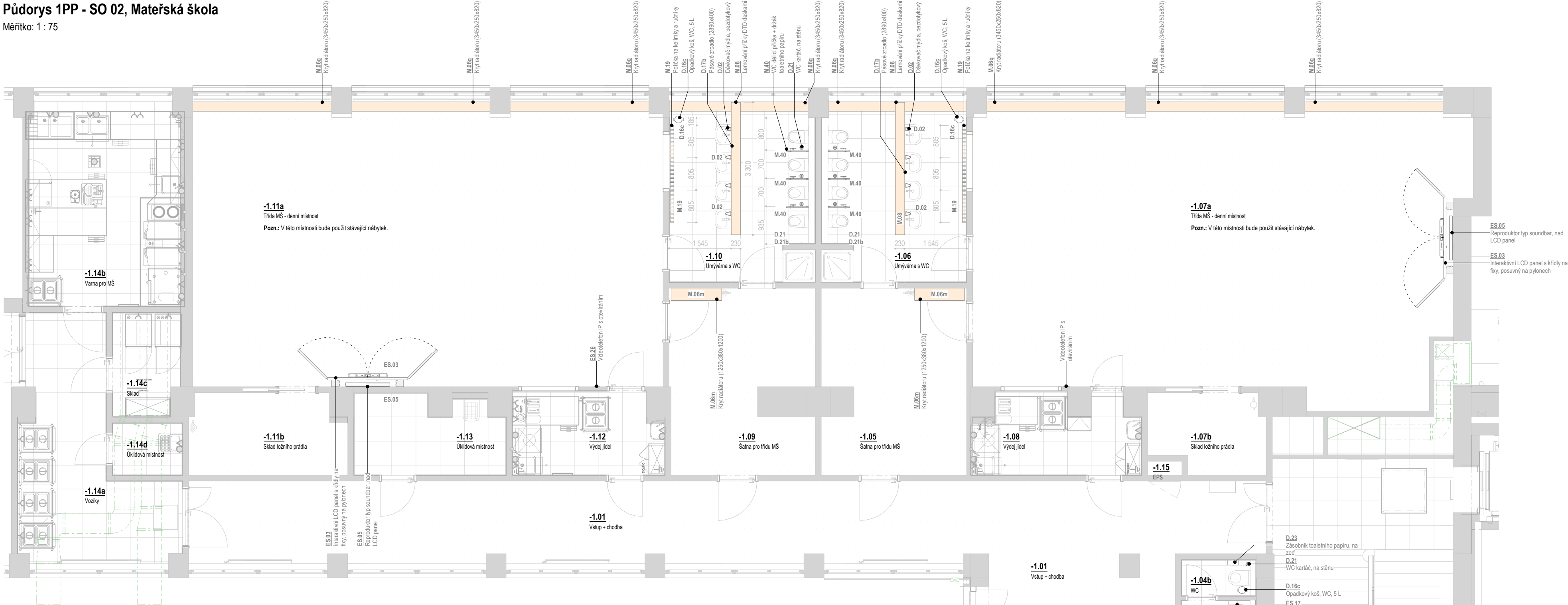


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ	
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed	
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno	DATUM PROJEKTU: 04/2022
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele	
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA	MĚŘITKO: 1:100
VÝKRES:	1PP (1/2), MŠ - Elektroinstalace	VÝKRES: S-205

Půdorys 1PP - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 75



1PP (2/2) - Vybavení interiéru (dle místn.)

Ozn.	Název	Ks
-1.02		
D.16a	Odpadkový koš, kancelář, 18 L	1
D.20	Věšáky na stěnu	1
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.14	Nástavec na skříň, 3 police (820x380x1056)	2
M.34e	Skříňka, uzamykatelná (820x380x820)	2
S.09b	Stůl s průchodkou, 1xPC (1400x700x750)	1
Z.01	Kolečková kancelářská židle	1
-1.03a		
D.16d	Odpadkový koš, vestavný do výsuvné skříňky	1
K.01c	Deska kuchyňské linky, výřez pro dřez (3000x600)	1
K.02b	Dřež spodní skříňky š. 65mm	1
K.07b	Spodní skříňka, vestavná lednice nízká (600x600x880)	1
K.07c	Spodní skříňka, 1 dvířka výsuvná (600x600x880)	1
K.08	Spodní skříňka, vestavná myčka (450x600x880)	1
K.09b	Spodní skříňka, výsuvná pod dřez (700x600x880)	1
K.10b	Spodní skříňka, zásuvky (600x600x880)	1
M.42	Šatní skříňka, 1 osoba (420x398x1880)	1
M.43	Šatní skříňka, 2 osoby (820x398x1880)	2
-1.04a		
D.03	Dávkovač mýdla, na zeď	1
D.16b	Odpadkový koš, závěsný, 25 L	1
D.17d	Pásové zrcadlo (600x800)	1
D.22	Zásobník papírových ručníků	1
-1.04b		
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	1
D.23	Zásobník toaletního papíru, na zeď	1
-1.05		
M.06m	Kryt radiátoru (1250x380x1200)	1

1PP (2/2) - Vybavení interiéru (dle místn.)

Ozn.	Název	Ks
-1.06		
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	1
D.17b	Pásové zrcadlo (2890x400)	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	4
D.21b	Držák WC papíru	1
M.06q	Kryt radiátoru (3450x250x820)	1
M.08	Lemování příčky DTD deskami	1
M.19	Policek na kelímky a ručníky	3
M.40	WC dělicí příčka + držák toaletního papíru	3
-1.07a		
M.06q	Kryt radiátoru (3450x250x820)	3
-1.09		
M.06m	Kryt radiátoru (1250x380x1200)	1
-1.10		
D.02	Dávkovač mýdla, bezdotykový	4
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	1
D.17b	Pásové zrcadlo (2890x400)	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	4
D.21b	Držák WC papíru	1
M.06q	Kryt radiátoru (3450x250x820)	1
M.08	Lemování příčky DTD deskami	1
M.19	Policek na kelímky a ručníky	3
M.40	WC dělicí příčka + držák toaletního papíru	3
-1.11a		
M.06q	Kryt radiátoru (3450x250x820)	3

Legenda místností - 1PP (2/2), MŠ

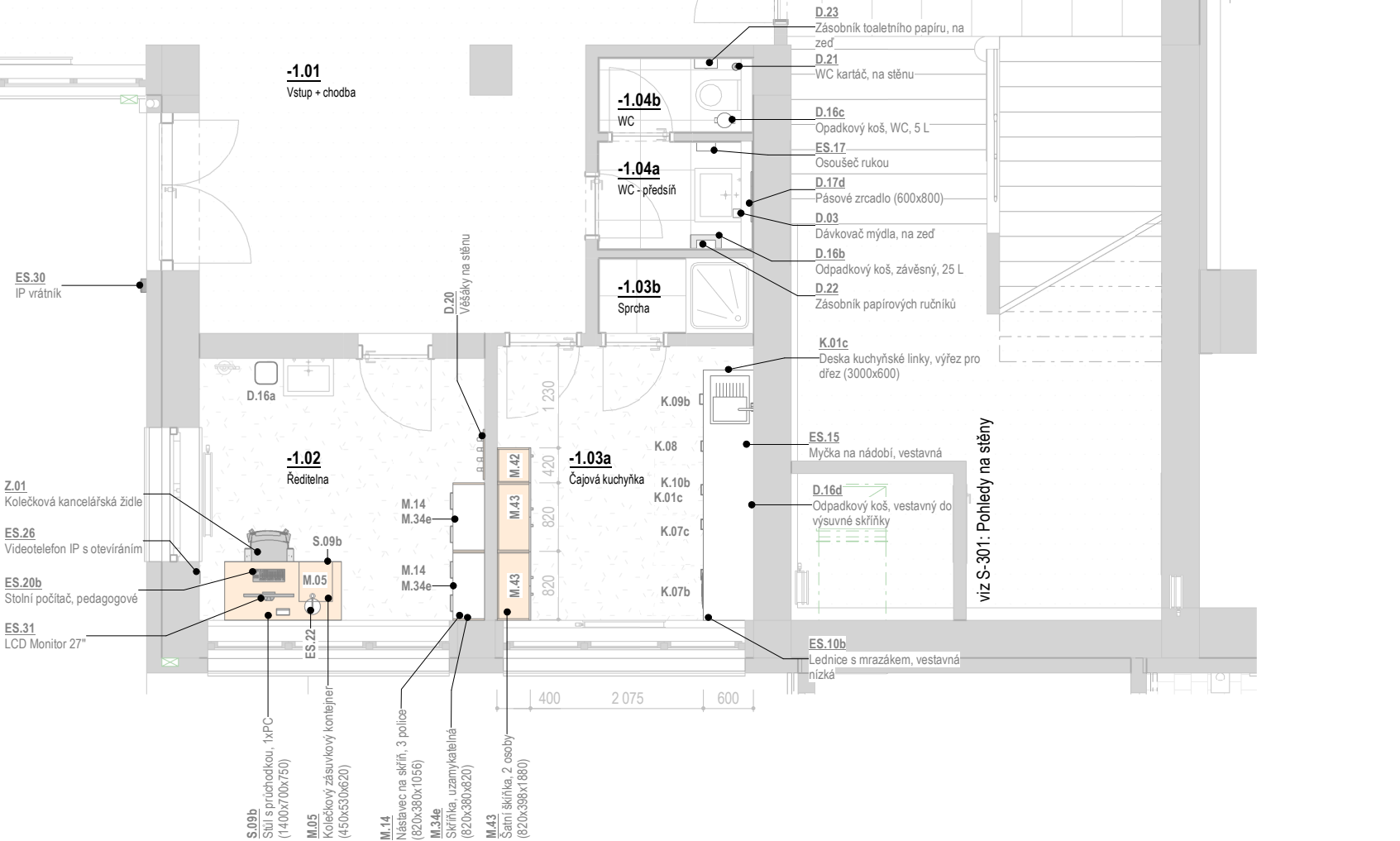
Číslo	Název	Plocha	S.V.	Podlaha	Stěny	Stropy
1PP_SS						
-1.01	Vstup + chodba	64,32 m²	2 800	VIN zátěžový, ZK	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.02	Ředitelna	10,75 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
-1.03a	Čajová kuchyňka	10,12 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
-1.03b	Sprcha	1,68 m²	2 500	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.04a	WC - předsíň	2,25 m²	2 500	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.04b	WC	1,54 m²	2 500	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.05	Šatna pro třídu MŠ	16,02 m²	2 500	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.06	Umývána s WC	14,77 m²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.07a	Třída MŠ - denní místnost	86,55 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
-1.07b	Sklad ložního prádla	5,43 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.08	Výdej jídel	8,54 m²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.09	Šatna pro třídu MŠ	15,64 m²	2 500	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.10	Umývána s WC	14,96 m²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.11a	Třída MŠ - denní místnost	81,99 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
-1.11b	Sklad ložního prádla	7,67 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.12	Výdej jídel	7,61 m²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.13	Uklidová místnost	7,02 m²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.14a	Vozíky	15,88 m²	2 300	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.14b	Varna pro MŠ	18,85 m²	3 000	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.14c	Sklad	4,27 m²	2 300	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.14d	Uklidová místnost	2,28 m²	2 300	KD	KO: 2000	Podhled: SD 13
-1.15	EPS	0,3 m²	3 000	-	VOŠ	Podhled: SD 12
-1.16	Chodba - podesta schod.	11,69 m²	3 070	KD	VOŠ	Podhled: SD 12

1PP (2/2) - Vybavení elektro (dle místn.)

Ozn.	Název	Ks
-1.01		
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
ES.30	IP vrátník	1
-1.02		
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.22	Stolní lampička	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	1
ES.31	LCD Monitor 27"	1
-1.03a		
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.15	Myčka na nádobí, vestavná	1
-1.04a		
ES.17	Osoušeč rukou	1
-1.07a		

1PP (2/2) - Vybavení elektro (dle místn.)

Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
-1.11a		
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328.62 m n. m., BpV



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VÝDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

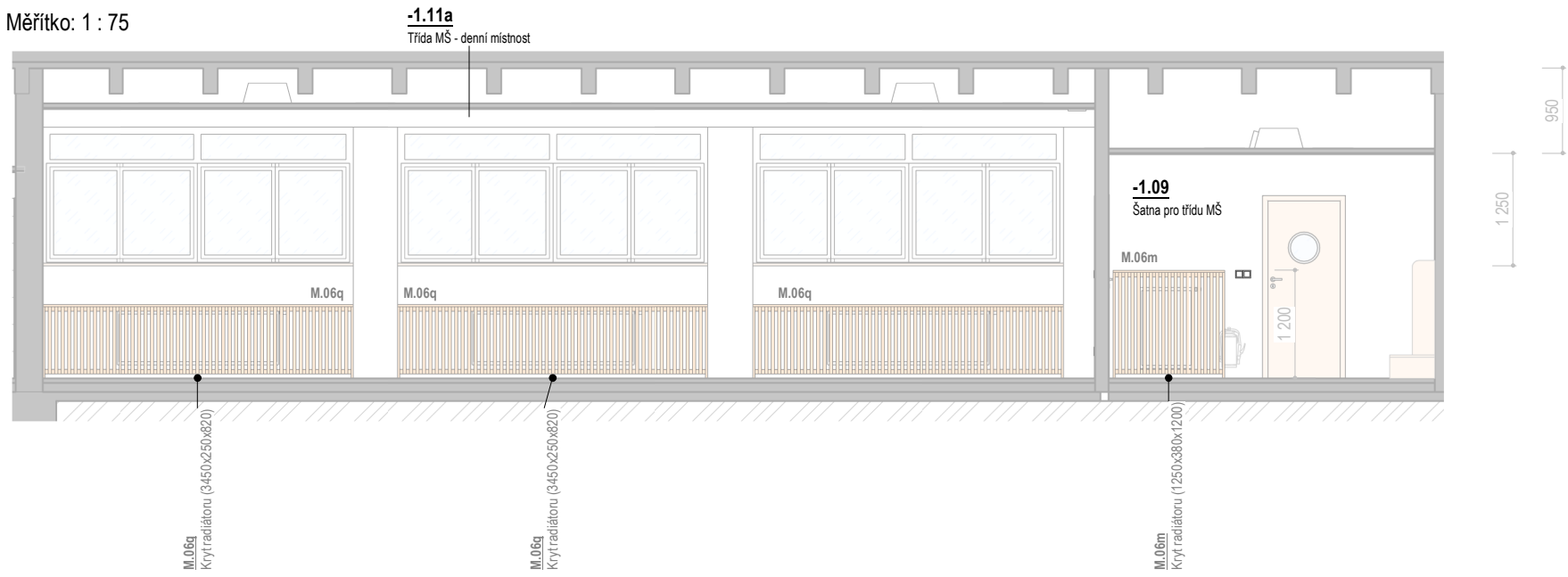
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-město
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petřov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 1PP (2/2), MŠ - Půdorys

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:75
VÝKRES:
S-300

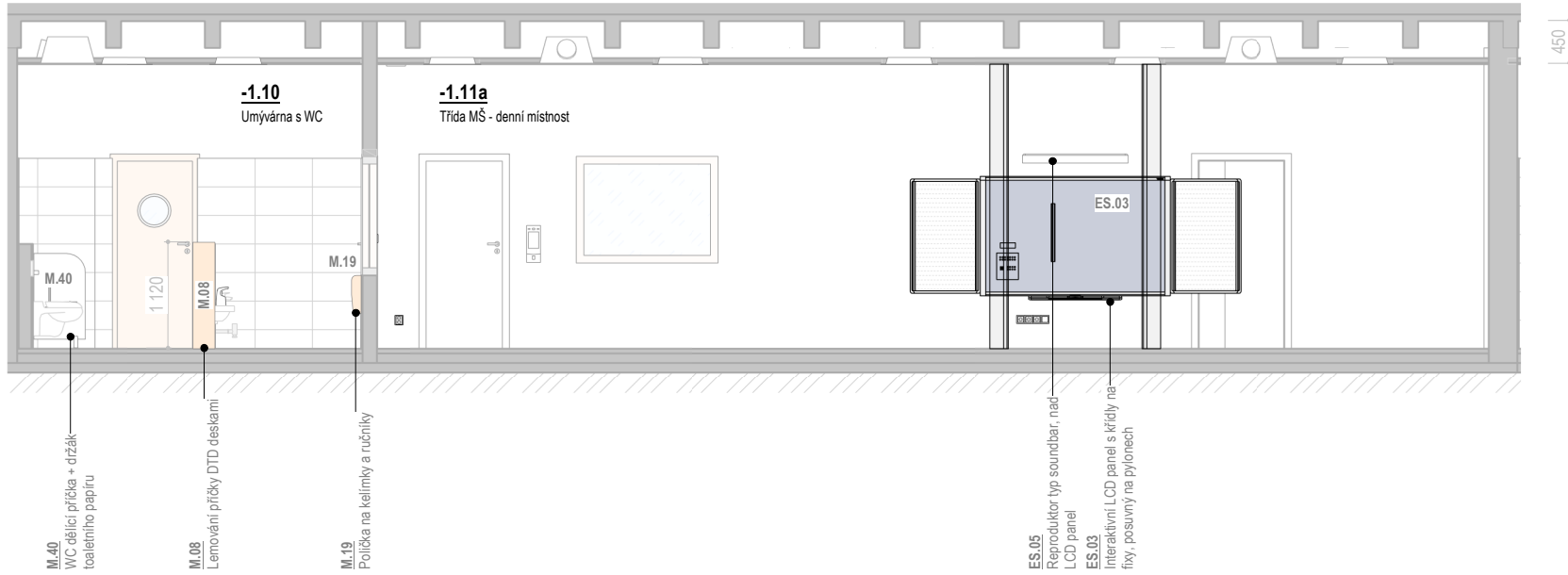
Třída -1.11 - Pohled 01

Měřítko: 1 : 75



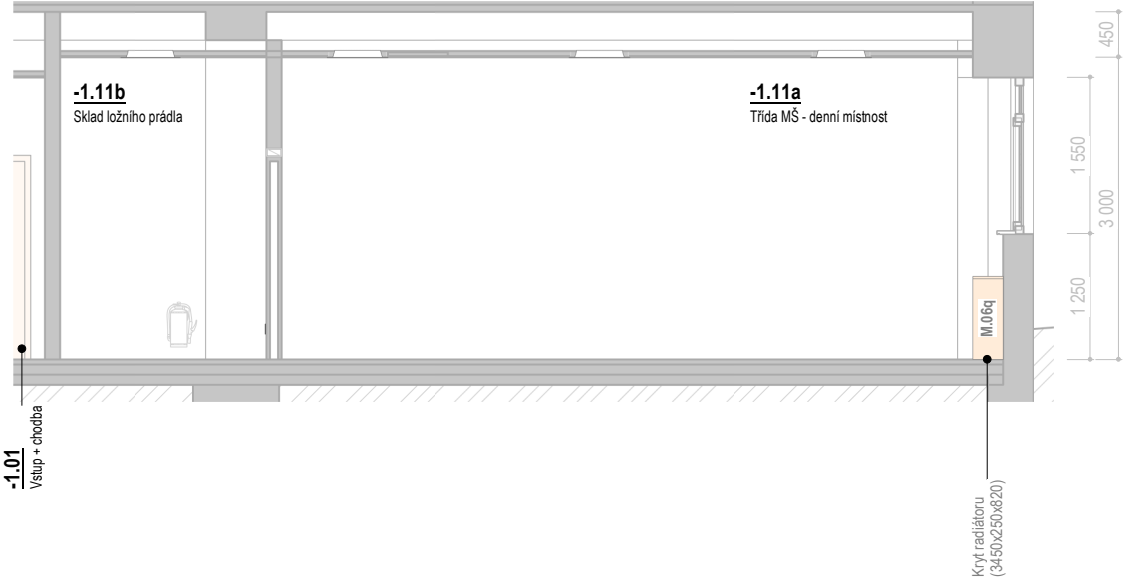
Třída -1.11 - Pohled 02

Měřítko: 1 : 75



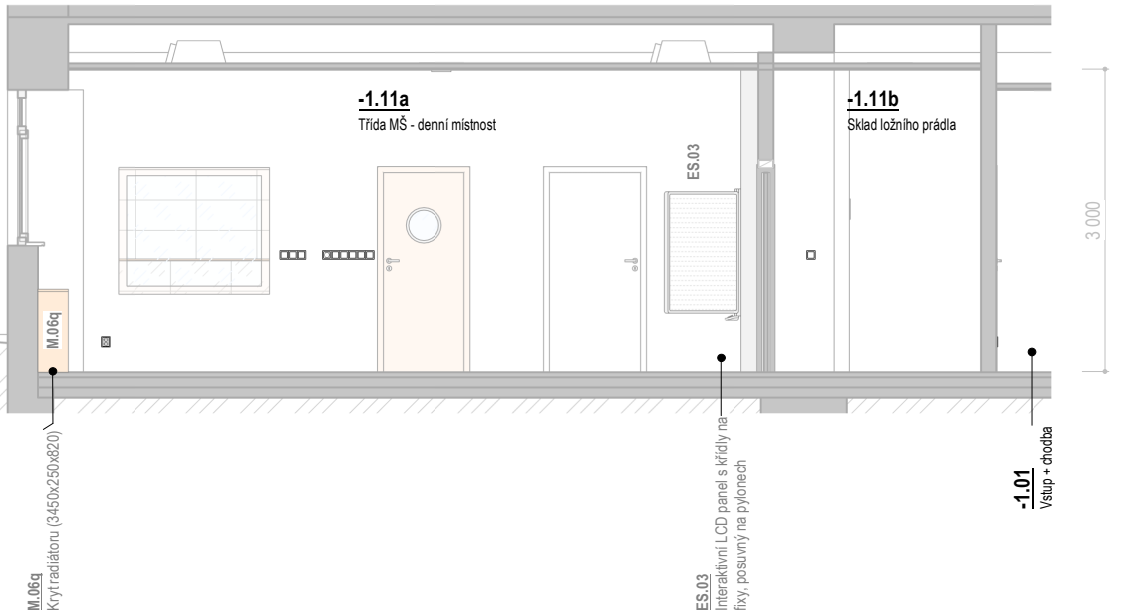
Třída -1.11 - Pohled 03

Měřítko: 1 : 75



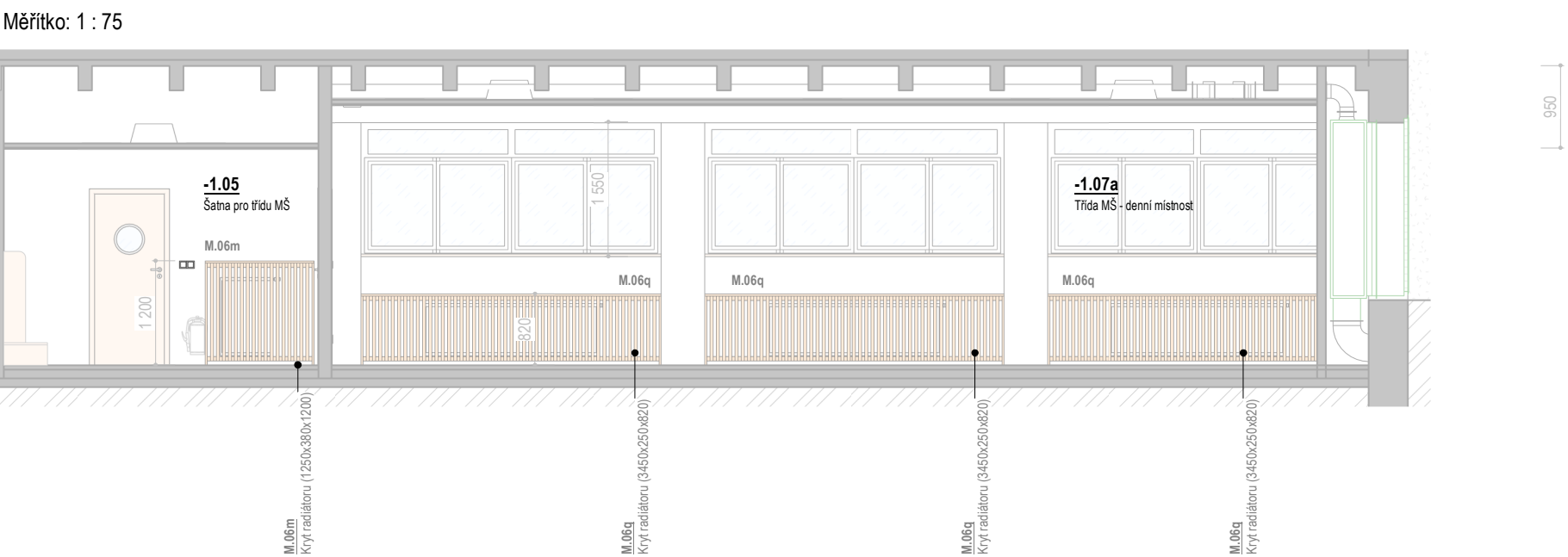
Třída -1.11 - Pohled 04

Měřítko: 1 : 75



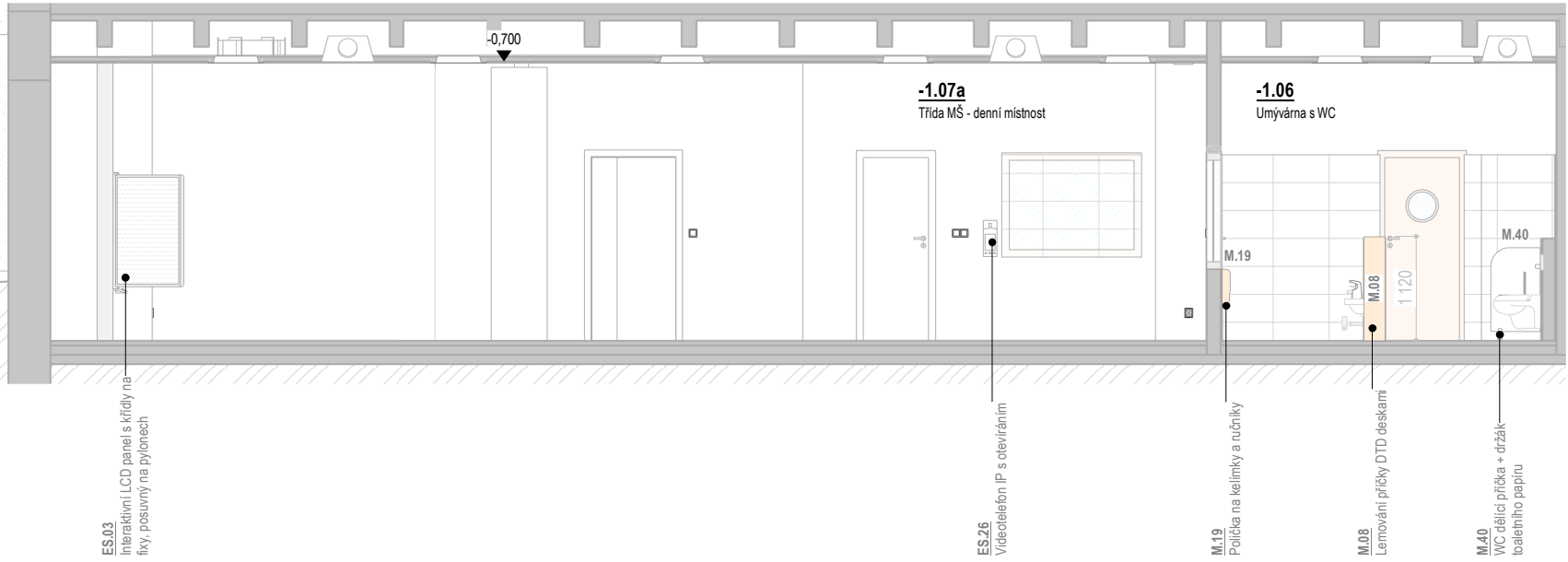
Třída -1.07 - Pohled 01

Měřítko: 1 : 75



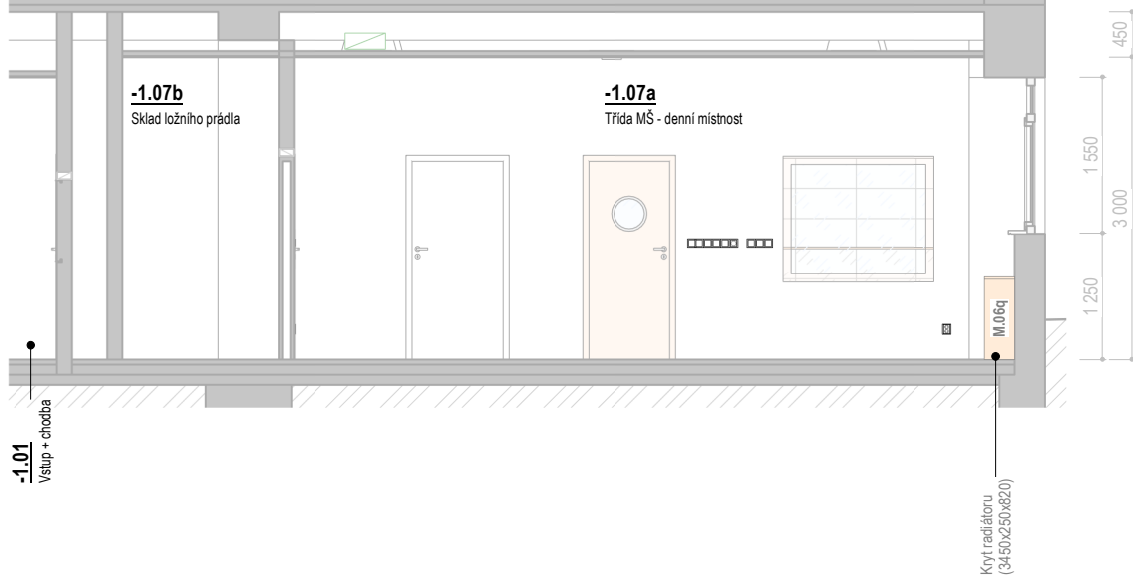
Třída -1.07 - Pohled 02

Měřítko: 1 : 75



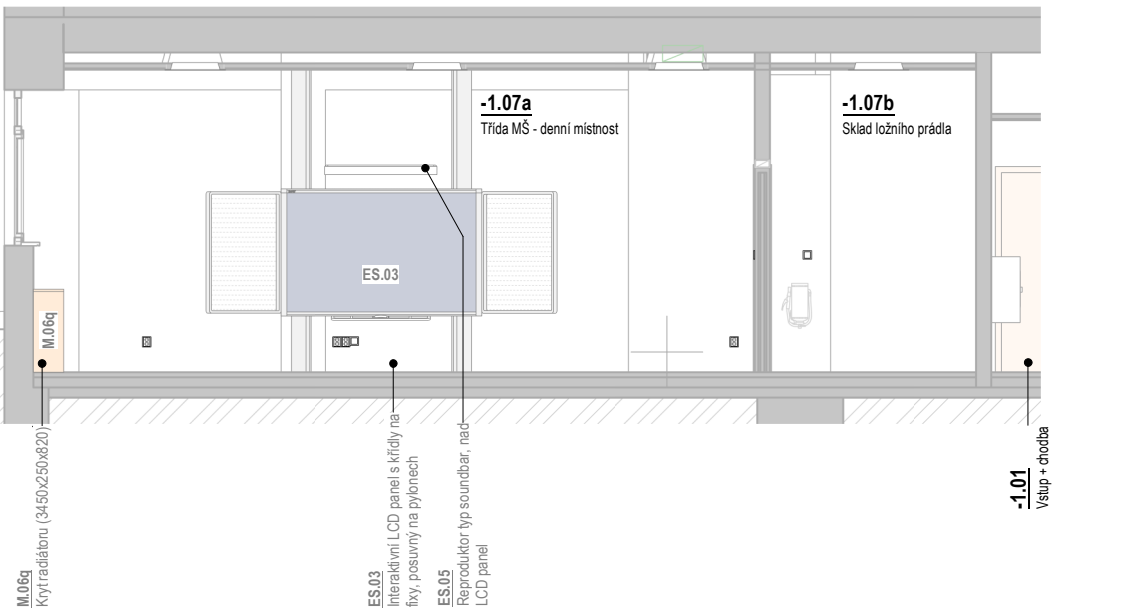
Třída -1.07 - Pohled 03

Měřítko: 1 : 75



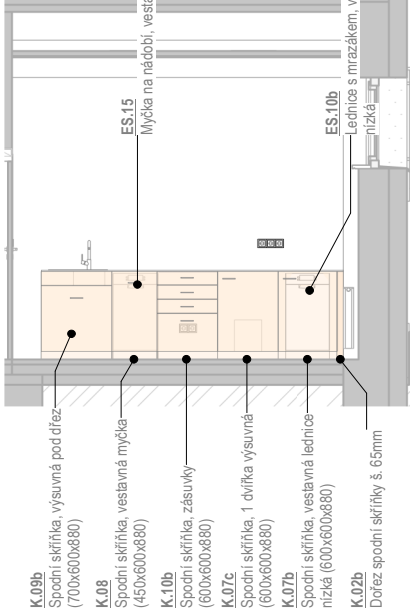
Třída -1.07 - Pohled 04

Měřítko: 1 : 75



Čajová kuchyňka -1.03a

Měřítko: 1 : 75



1PP (2/2) - Vybavení interiéru

Ozn.	Název	Ks
D.02	Dávkovač mýdla, bezdotykový	8
D.03	Dávkovač mýdla, na zeď	1
D.16a	Odpadkový koš, kancelář, 18 L	1
D.16b	Odpadkový koš, závěsný, 25 L	1
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	3
D.16d	Odpadkový koš, vestavný do výsuvné skříňky	1
D.17b	Pásové zrcadlo (2890x400)	2
D.17d	Pásové zrcadlo (600x800)	1
D.20	Věšáky na stěnu	1
D.21	WC kartáč, na stěnu	9
D.21b	Držák WC papíru	2
D.22	Zásobník papírových ručníků	1
D.23	Zásobník toaletního papíru, na zeď	1
K.01c	Deska kuchyňské linky, výřez pro dřež (3000x600)	1
K.02b	Dřež spodní skříňky š. 65mm	1
K.07b	Spodní skříňka, vestavná lednice nízká (600x600x880)	1
K.07c	Spodní skříňka, 1 dvířka výsuvná (600x600x880)	1
K.08	Spodní skříňka, vestavná myčka (450x600x880)	1
K.09b	Spodní skříňka, výsuvná pod dřež (700x600x880)	1
K.10b	Spodní skříňka, zásuvky (600x600x880)	1
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.06m	Kryt radiátoru (1250x380x1200)	2
M.06q	Kryt radiátoru (3450x250x820)	8
M.08	Lemování příčky DTD deskami	2
M.14	Nástavec na skříň, 3 police (820x380x1056)	2
M.19	Policek na kelímky a ručníky	6
M.34e	Skříňka, uzamykatelná (820x380x820)	2
M.40	WC dělicí příčka + držák toaletního papíru	6
M.42	Šatní šikřina, 1 osoba (420x398x1880)	1
M.43	Šatní šikřina, 2 osoby (820x398x1880)	2
S.09b	Stůl s průchodkou, 1xPC (1400x700x750)	1
Z.01	Kolečková kancelářská židle	1

1PP (2/2) - Vybavení elektro

Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na plynlech	2
ES.30	IP vrátník	1
ES.31	LCD Monitor 27"	1
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.15	Myčka na nádobí, vestavná	1
ES.17	Osoušeč rukou	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	2
ES.22	Stolní lampička	1
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	3
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	3

±0.0 = 328.62 m n. m., BpV

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby

SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 1PP (2/2), MŠ - Pohledy na stěny

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘÍTKO:

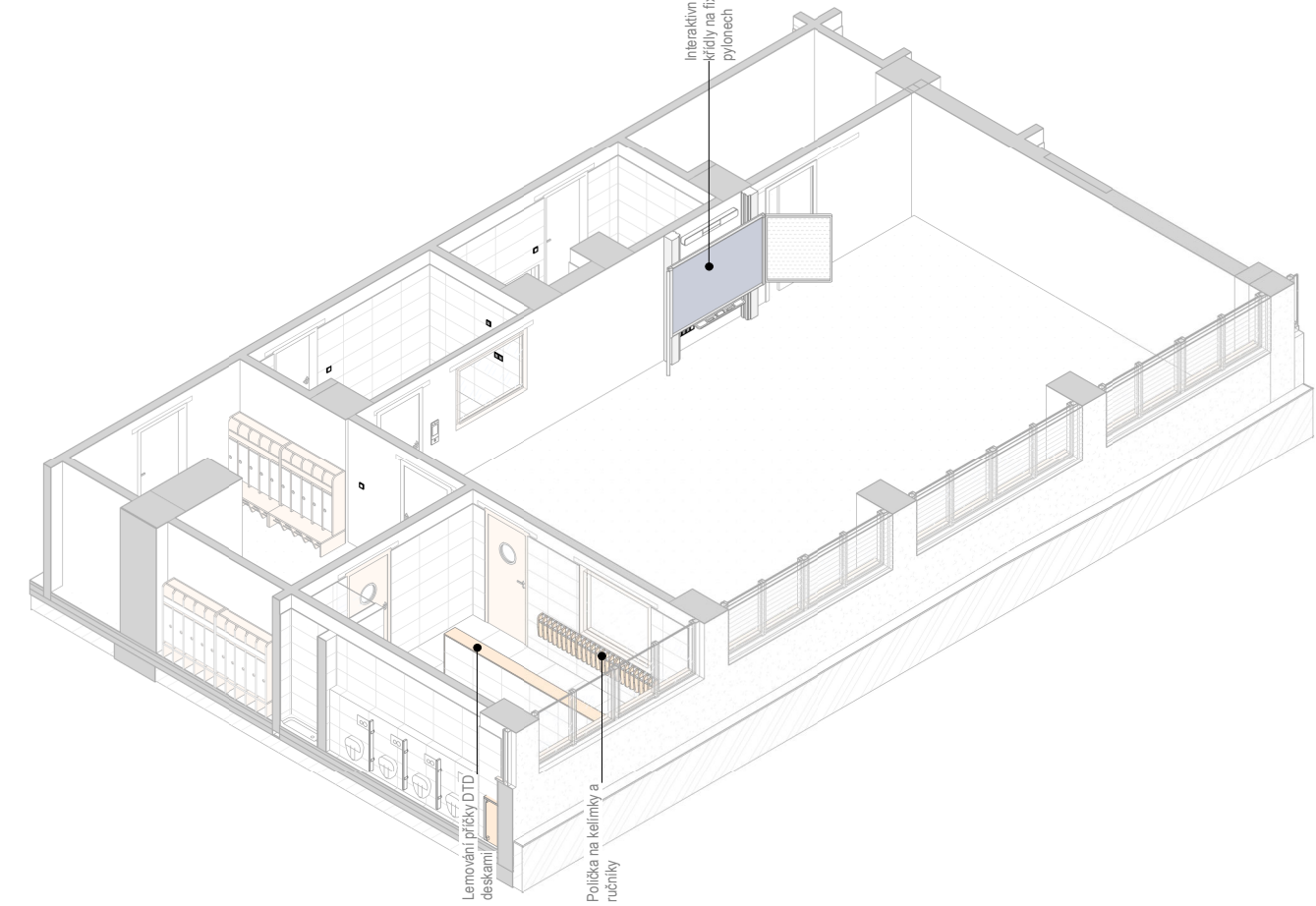
1:75

VÝKRES:

S-301

Třída -1.11 - Axonometrický pohled 01

Měřítko: 1:110



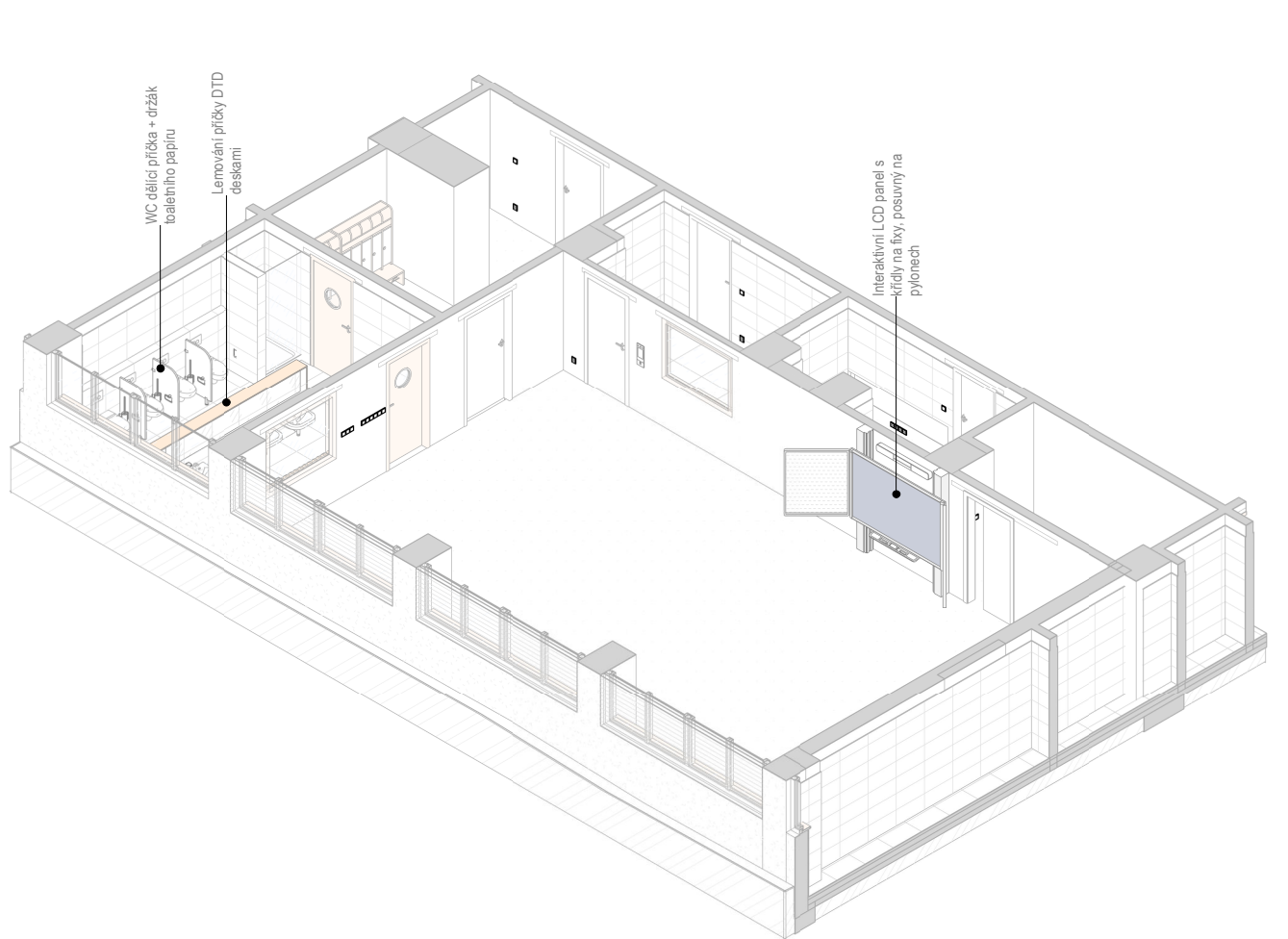
Třída -1.11 - Axonometrický pohled 03

Měřítko: 1:110



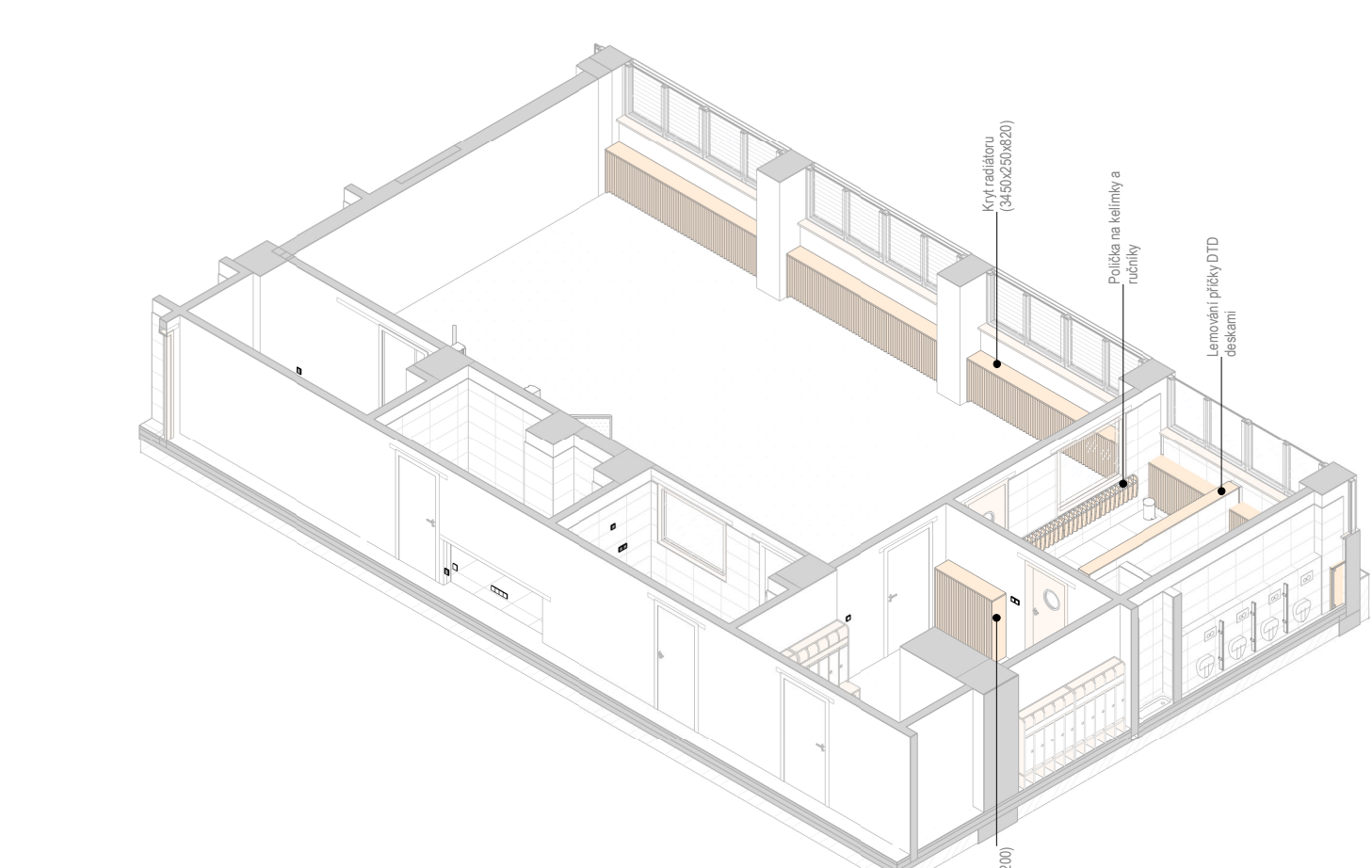
Třída -1.11 - Axonometrický pohled 02

Měřítko: 1:110



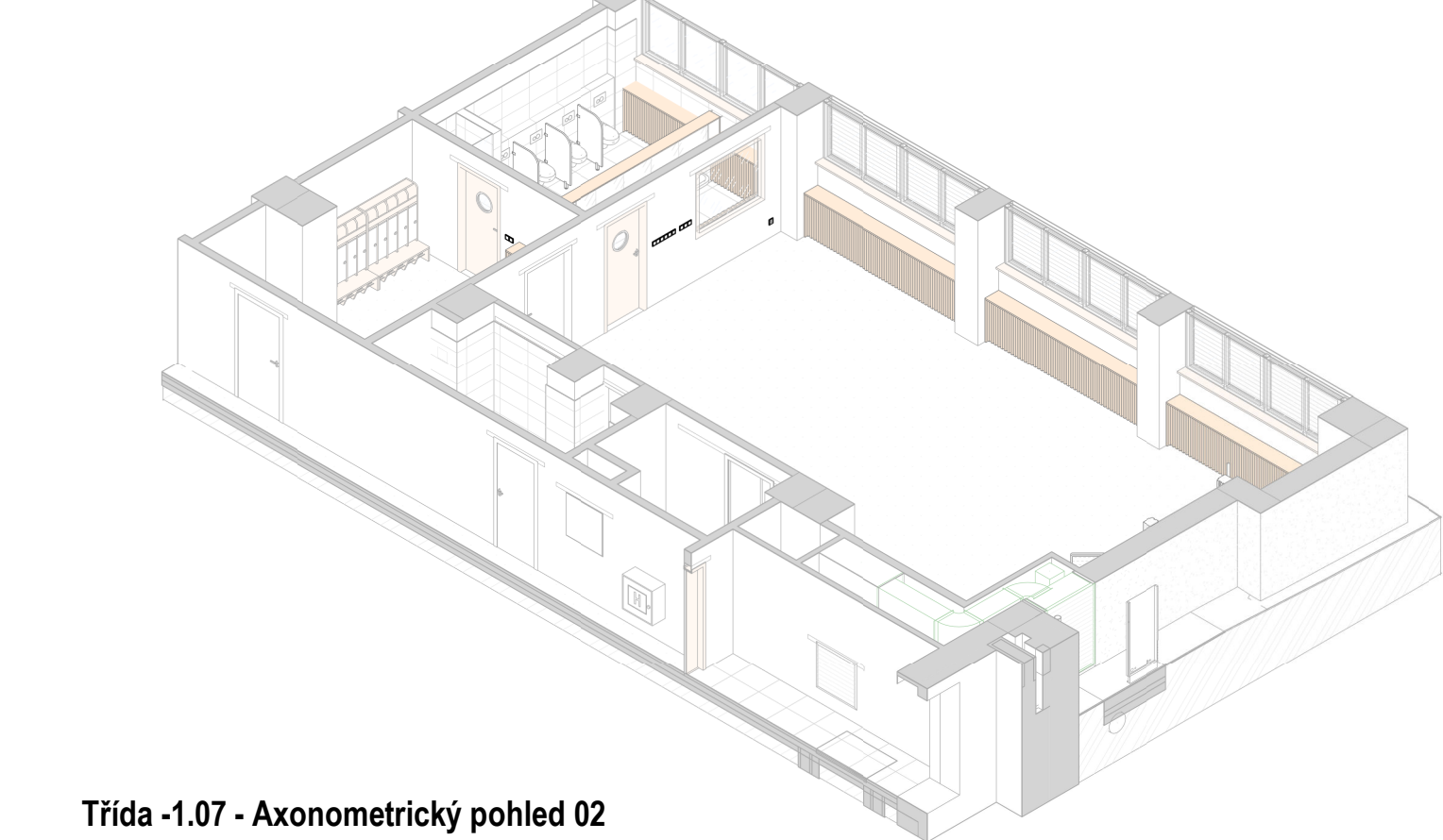
Třída -1.11 - Axonometrický pohled 04

Měřítko: 1:110



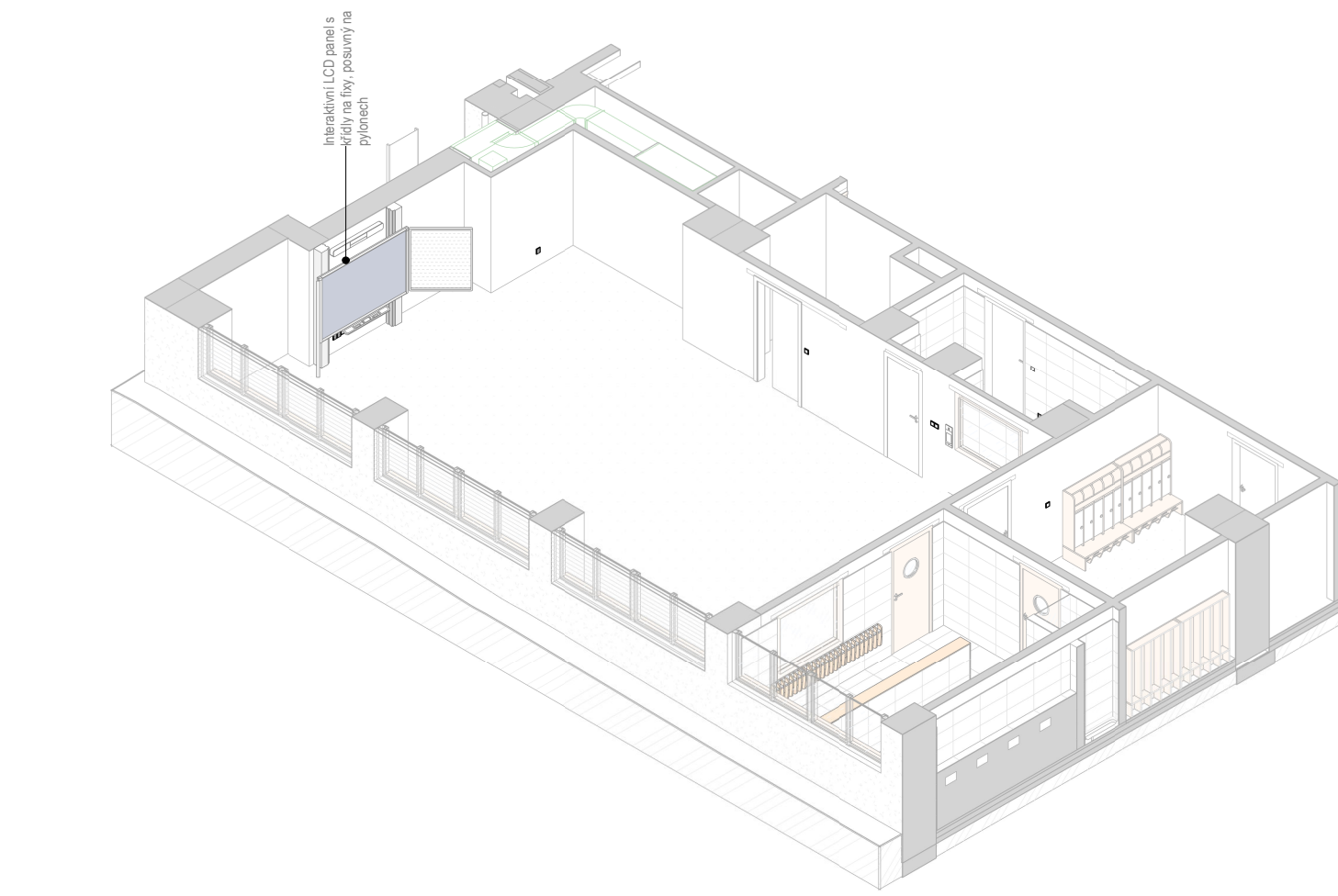
Třída -1.07 - Axonometrický pohled 04

Měřítko: 1:110



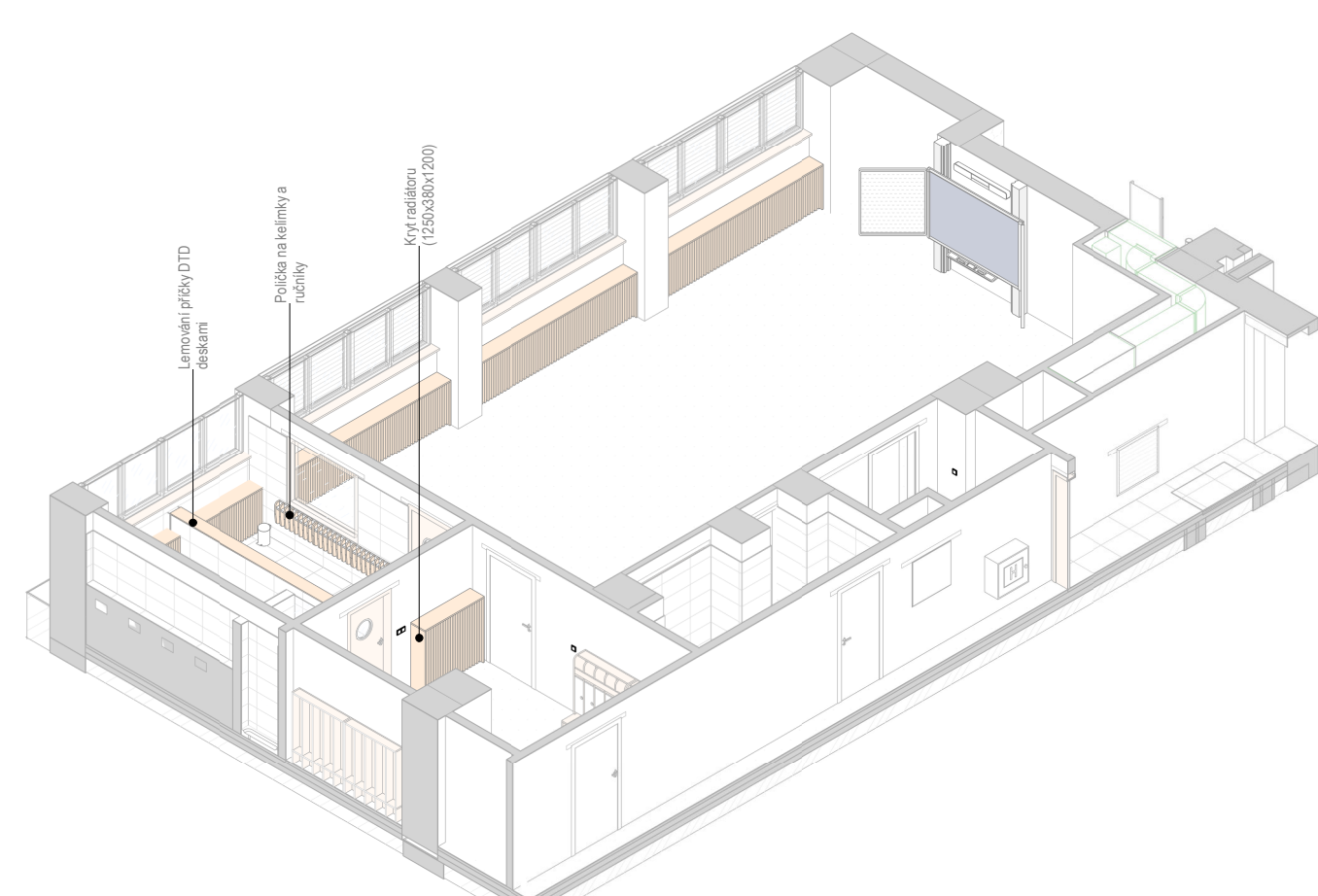
Třída -1.07 - Axonometrický pohled 02

Měřítko: 1:110



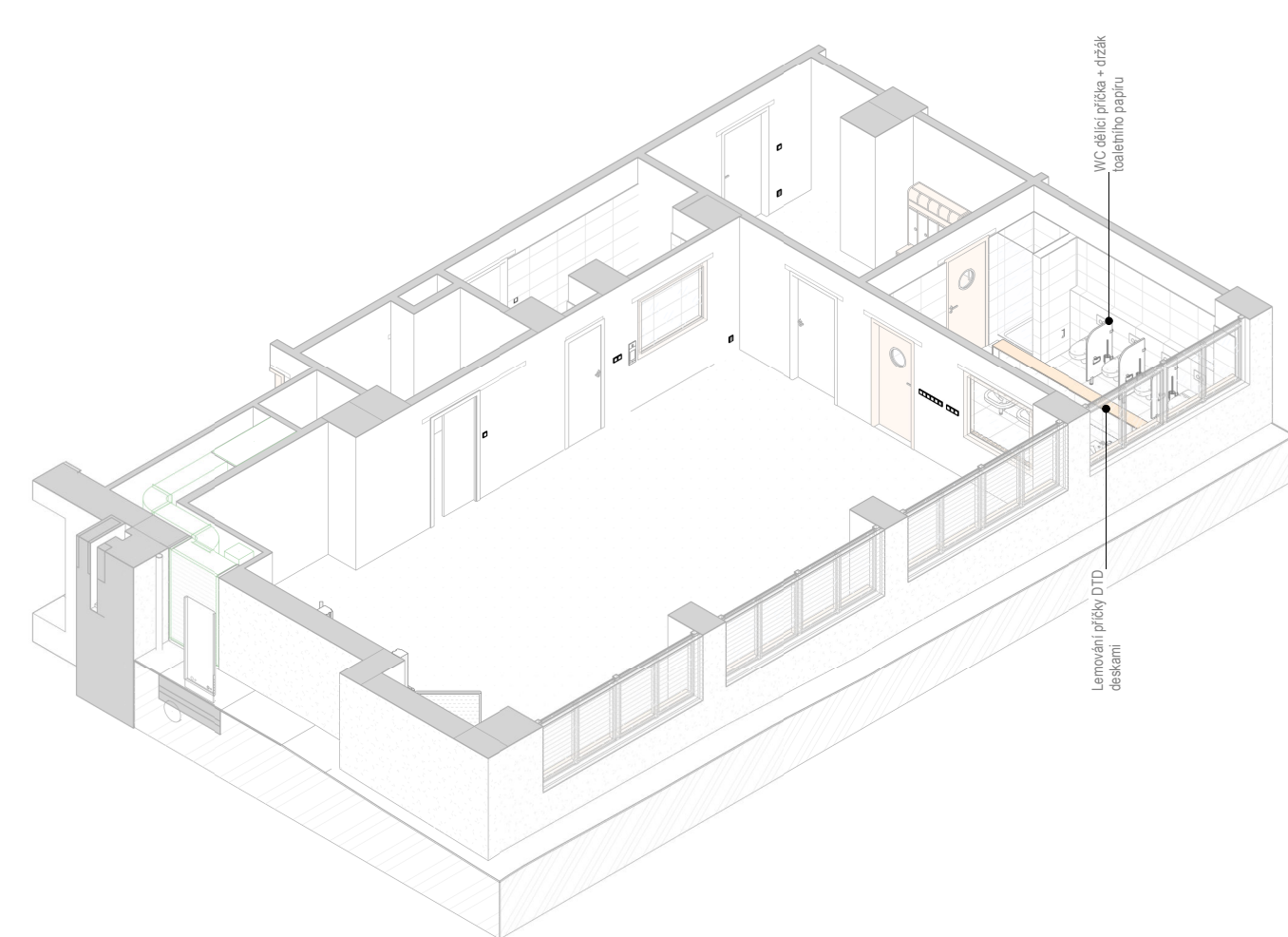
Třída -1.07 - Axonometrický pohled 03

Měřítko: 1:110



Třída -1.07 - Axonometrický pohled 01

Měřítko: 1:110



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328.62 m n. m., BpV



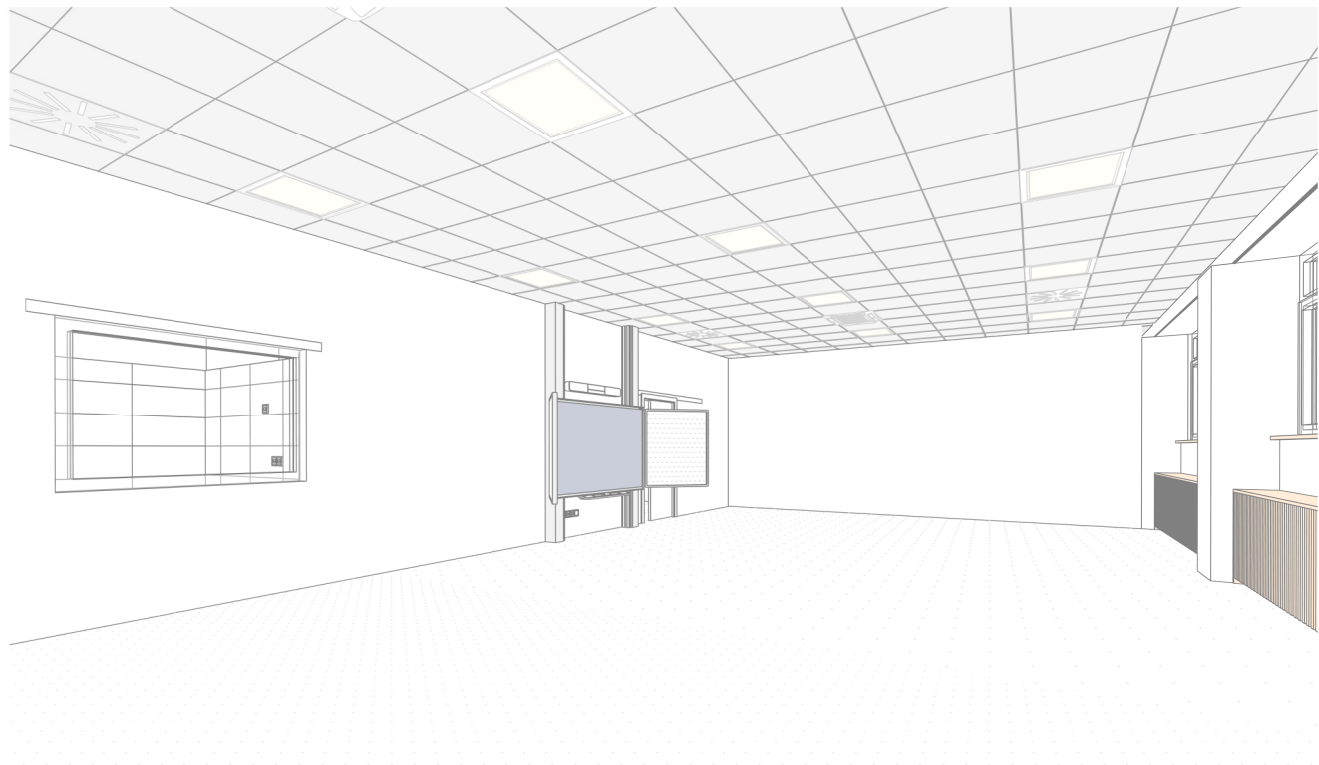
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-sítěd
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 1PP (2/2), MŠ - Axonometrické pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
1:110
VÝKRES:
S-302

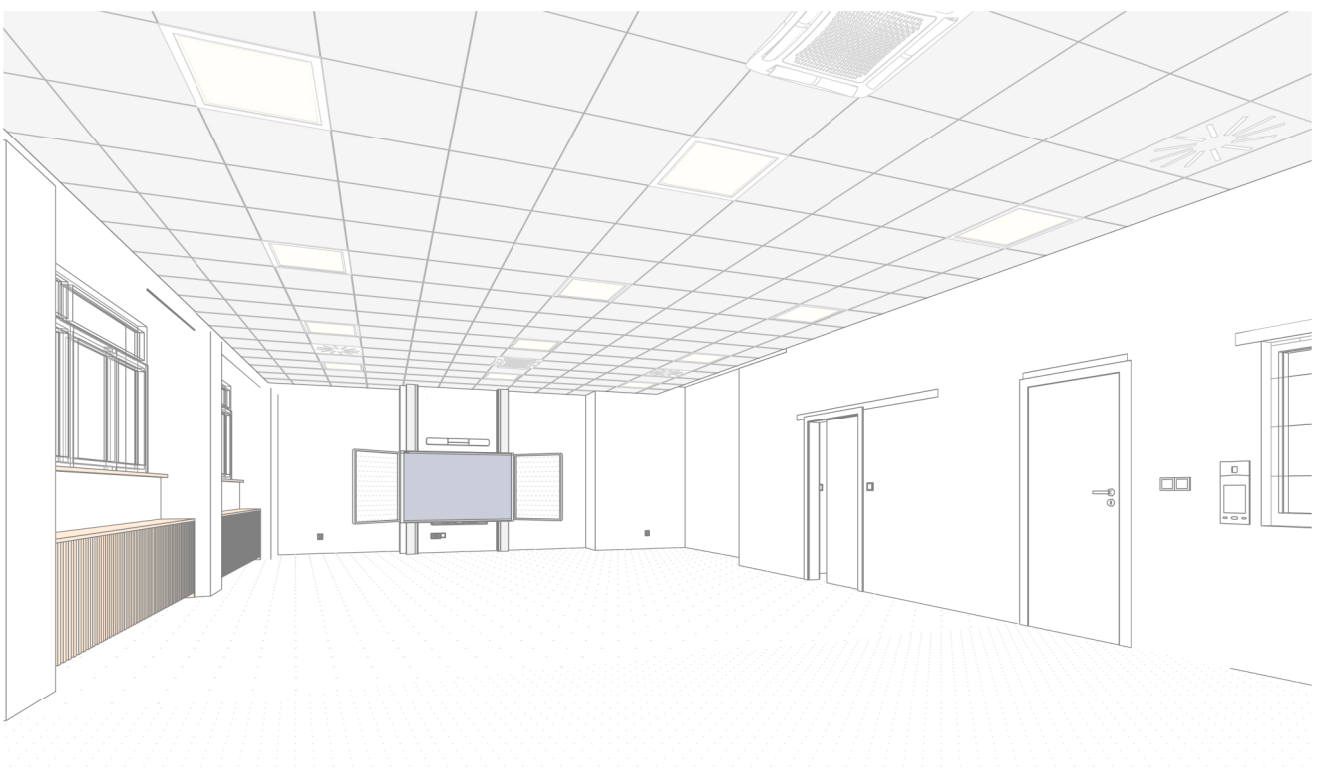
Třída -1.11 - Perspektivní pohled 01



Třída -1.11 - Perspektivní pohled 02



Třída -1.07 - Perspektivní pohled 01



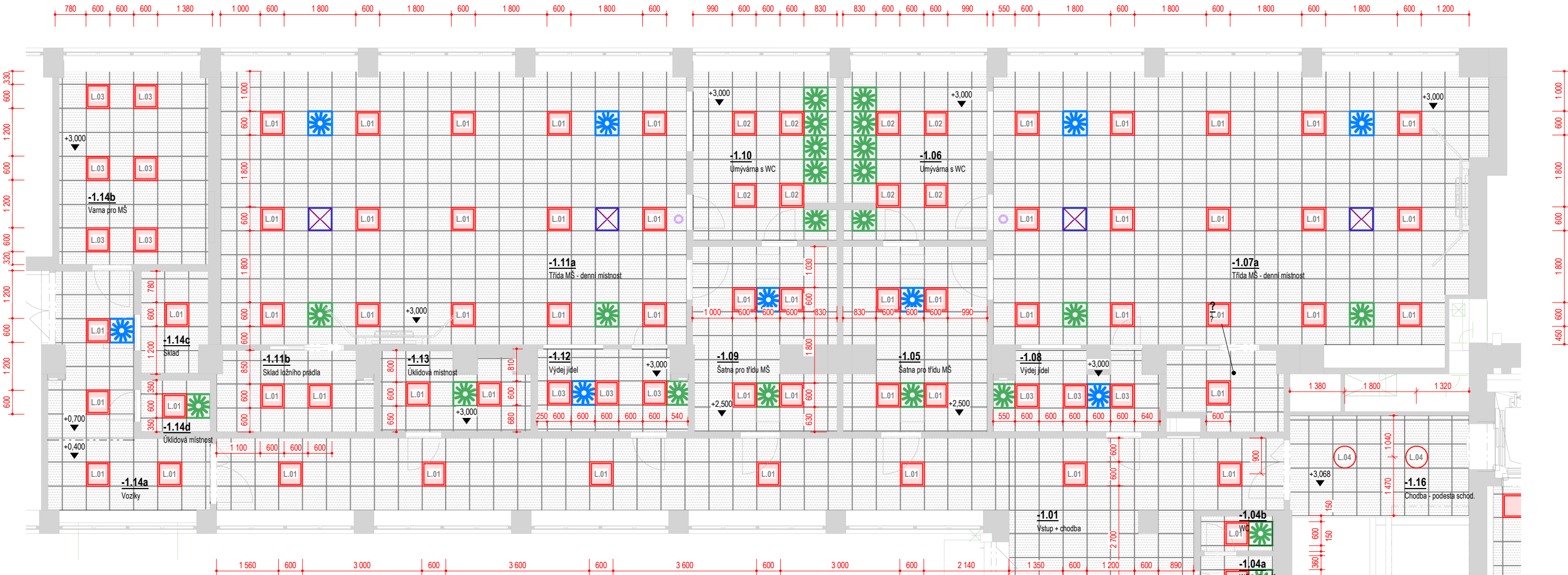
Třída -1.07 - Perspektivní pohled 02



REVIZE: R2 10/2024	±0.0 = 328,62 m n. m., BpV		STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ		DATUM PROJEKTU: 04/2022
	ARCH77 ARCHITEKTI TAUSSIGOVA 21, 615 00, BRNO TEL: 548 216 533 WWW.ARCH77.CZ		MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed		
	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. arch. Zdeněk Bureš		STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno		
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. Zdeněk Bureš		STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele		
PROJEKTANT: Ing. arch. Jakub Muroň		ČÁST: Interiér stavby		MĚŘITKO: -	
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU: 31.10.2024		VÝKRES: 1PP (2/2), MŠ - Perspektivní pohledy		VÝKRES: S-303	
		SO 02 - PŘÍSTAVBA			

Pohled na strop, 1PP (2/2) - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 100



Legenda prvků podhledu

- svítidlo LED, přisazené, lineární délky 1200mm
- LED panel, zapuštěný do SDK kazetového podhledu čtvercové 600x600mm
- výústka vzduchotechniky - přívod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- výústka vzduchotechniky - odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- stěnová mřížka - přívod; odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, zapuštěná do SDK kazetového podhledu 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, nástěnná 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- Wi-Fi access point, stropní instalace

Vestavný LED panel 600x600mm.



Vestavný LED panel délky 1200mm.



Přisazené LED kruh. svítidlo d 550mm.



Přisazené LED svítidlo, ALDP mřížka.



1PP (2/2) - Výpis osvětlovacích těles

Ozn.	Název	Příkon	Světelný tok	KS
L.01	Vestavný LED panel 600x600mm, mikroprismatický kryt	19 W	2800 lm	56
L.02	Vestavný LED panel 600x600mm, opálový kryt (01)	23 W	2800 lm	9
L.03	Vestavný LED panel 600x600mm, opálový kryt (02)	35 W	2800 lm	12
L.04	Přisazené LED svítidlo průměru 550mm, mikroprismatický kryt	34 W	3400 lm	2

Poznámky - pohledy na stropy

- Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části D.1.4c - VZT.
- Závazným podkladem pro provedení VZT jsou výkresy v části D.1.4c !**
- V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze **viditelné koncové prvky**, které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.

REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328,62 m n. m., BpV



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 1PP (2/2), MŠ - Pohled na strop

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘÍTKO:

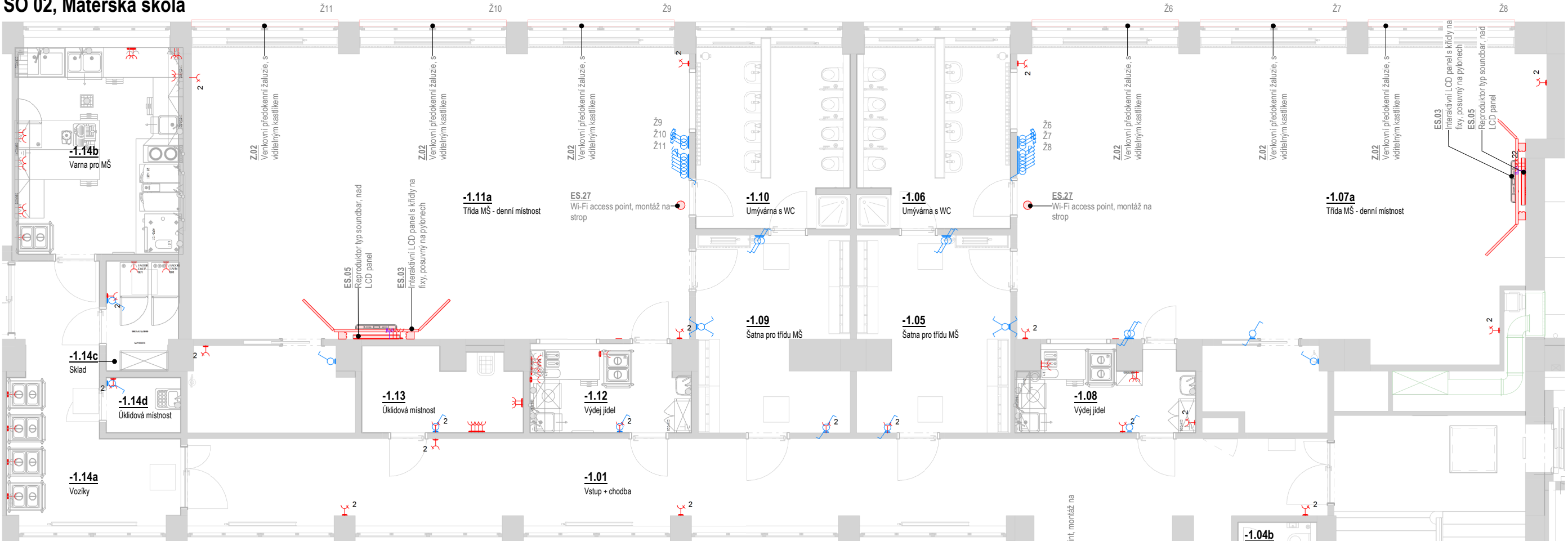
1:100

VÝKRES:

S-304

Půdorys 1PP - SO 02, Mateřská škola

Měřítko: 1 : 100



Koncové prvky elektro – MŠ (2/2)

Ozn.	Název	Výška	Ks
-1.01			
E.01	Dvouzásuvka	350	5
-1.02			
E.01	Dvouzásuvka	350	2
E.02	Jednozásuvka	350	3
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-1.03			
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	2
-1.03a			
E.01	Dvouzásuvka	350	2
E.02	Jednozásuvka	350	2
E.02	Jednozásuvka	1 200	3
-1.04a			
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-1.04b			
E.02	Jednozásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	1 200	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-1.05			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.12	Střídavý spínač	1 200	3
E.13	Křížový spínač	1 200	1
-1.07			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-1.07a			
E.01	Dvouzásuvka	350	6
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	4
E.12	Střídavý spínač	1 200	4
E.14	Žaluziový spínač	1 200	3

Koncové prvky elektro – MŠ (2/2)

Ozn.	Název	Výška	Ks
E.16	Stmívač	1 200	1
-1.08			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
E.17	Jednozásuvka, IP 44	350	4
-1.09			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.12	Střídavý spínač	1 200	3
E.13	Křížový spínač	1 200	1
-1.11			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-1.11a			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
E.02	Jednozásuvka	350	3
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	4
E.12	Střídavý spínač	1 200	1
E.14	Žaluziový spínač	1 200	3
E.16	Stmívač	1 200	1
-1.12			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	400	2
E.02	Jednozásuvka	1 100	2
E.02	Jednozásuvka	1 600	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-1.13			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	350	6
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-1.14a			
E.17	Jednozásuvka, IP 44	350	4

Koncové prvky elektro – MŠ (2/2)

Ozn.	Název	Výška	Ks
-1.14b			
E.17	Jednozásuvka, IP 44	350	7
E.17	Jednozásuvka, IP 44	1 100	6
-1.14c			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
E.17	Jednozásuvka, IP 44	350	2
-1.14d			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
-2.03			
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1

1PP (2/2) - Vybavení elektro

Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	2
ES.30	IP vrátník	1
ES.31	LCD Monitor 27"	1
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.15	Myčka na nádobí, vestavná	1
ES.17	Osoušeč rukou	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	2
ES.22	Stolní lampička	1
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	3
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	3

Legenda koncových prvků elektro

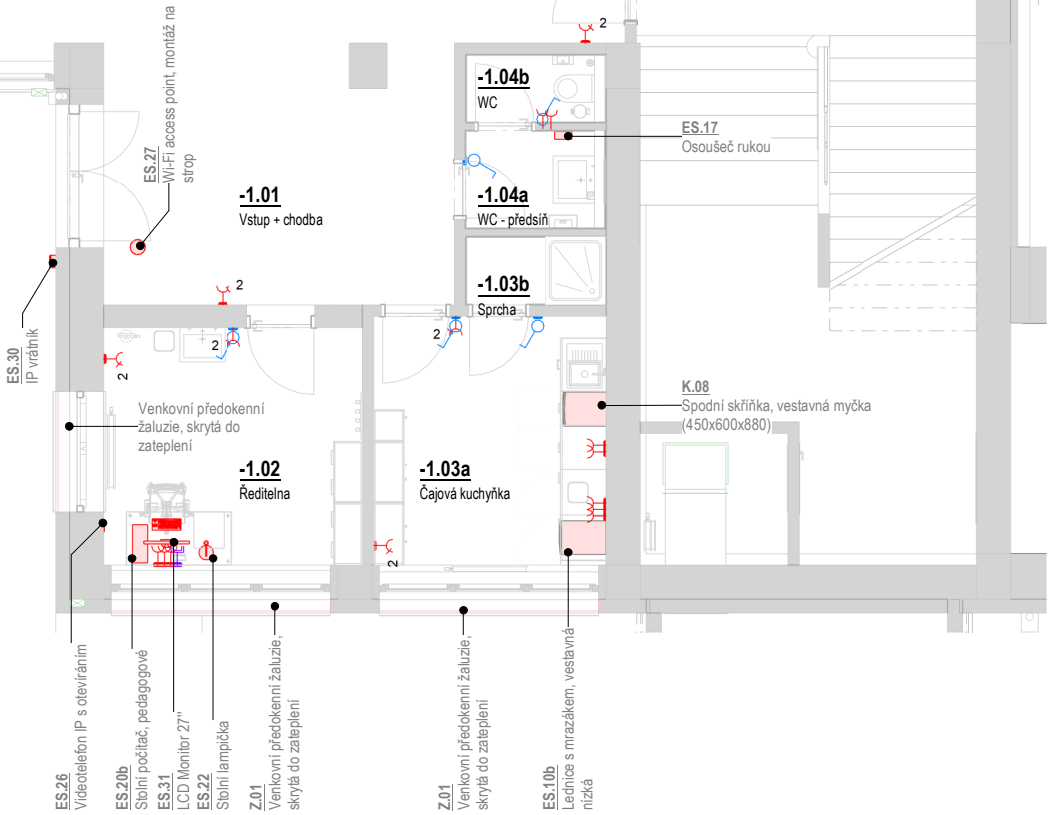
- zásuvka, datová • kabelový vývod do nohy stolu
- zásuvka, silnouproudá (zásuvky v rámečku)
- zásuvka, silnouproudá, dvojité
- spínač jednoduchý, jednopolový (spínače v rámečku)
- spínač, střídavý
- spínač, křížový
- spínač, žaluziový + označení ovládané žaluzie (Žx)



Poznámky - elektroinstalace

- Každá žaluzie bude ovládána zvlášť - vlastní vypínač na stěně.
- Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části D.1.4g a D.1.4h.
- Závazným podkladem pro provedení elektroinstalací jsou výkresy v části D.1.4g a D.1.4h !**
- V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze koncové prvky (zásuvky, spínače, kabelové vývody do noh stolů) - které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.
- Veškeré ostatní prvky jsou řešeny v části D.1.4g a D.1.4h** (např. rozvaděče, kabelové vývody pro žaluzie, čidla atd.).

REVIZE:
R2
10/2024



±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VÝDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 1PP (2/2), MŠ - Elektroinstalace

DATUM PROJEKTU:

04/2022

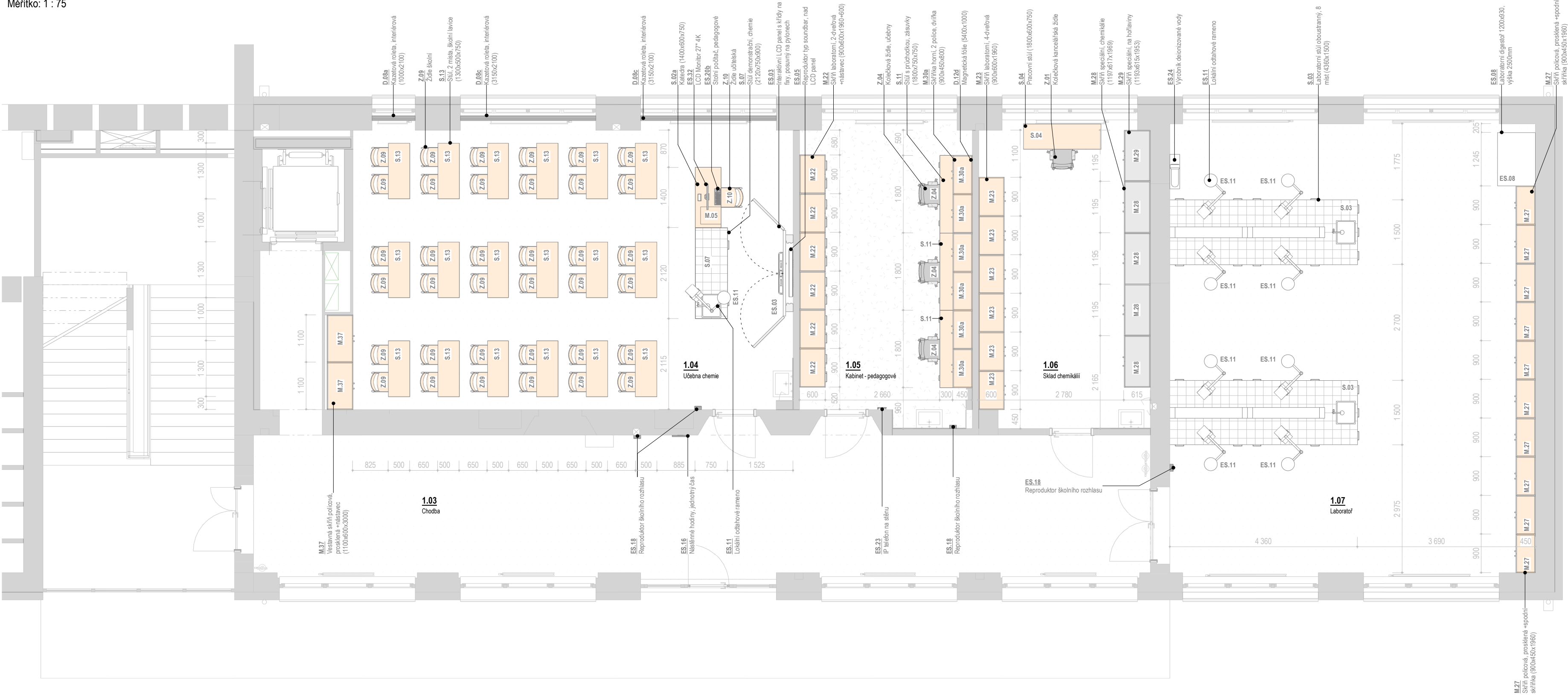
MĚŘÍTKO:

1:100

VÝKRES:

S-305

Měřítko: 1 : 75



Ozn.	Název	Ks
1.04		
D.08a	Kazetová roleta, interiérová (1000x2100)	2
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	2
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.37	Vestavná skříň policová, proslená + nástavec (1100x600x3000)	2
S.02a	Katedra (1400x600x750)	1
S.07	Stůl demonstrační, chemie (2120x750x900)	1
S.13	Stůl, 2 místa, školní lavice (1300x500x750)	18
Z.09	Židle školní	36
Z.10	Židle učitelská	1
1.05		
D.12d	Magnetická fólie (5400x1000)	1
M.22	Skříň laboratorní, 2-dveřová + nástavec (900x600x1960+600)	6
M.30a	Skříňka horní, 2 police, dvířka (900x450x800)	6
S.11	Stůl s průchodkou, zásuvky (1800x750x750)	3
Z.04	Kolečková židle, učeby	3
1.06		
M.23	Skříň laboratorní, 4-dveřová (900x600x1960)	6
M.28	Skříň speciální, chemikálie (1197x617x1969)	4
M.29	Skříň speciální, na hoflaviny (1193x615x1953)	1
S.04	Pracovní stůl (1800x600x750)	1
Z.01	Kolečková kancelářská židle	1
1.07		
S.07	Skříň policová, proslená + spodní skříňka (900x450x1960)	10
M.23	Laboratorní stůl oboustranný, 8 míst (4360x1500)	2

Ozn.	Název	Ks
1.03		
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
1.04		
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.11	Lokální odtahové rameno	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	1
1.05		
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
1.07		
ES.08	Laboratorní digestoř 1200x930, výška 2500mm	1
ES.11	Lokální odtahové rameno	8
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.24	Výrobek deionizované vody	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1

1.07		
ES.08	Laboratorní digestoř 1200x930, výška 2500mm	1
ES.11	Lokální odtahové rameno	8
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.24	Výrobník deionizované vody	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1

Číslo	Název	Plocha	S.V.	Podlaha	Stěny	Stropy
1.01	Chodba - podesta schod.	12,24 m²	3 365	TER stávkací	VOŠ	Podhled: SD 12
1.02	Podesta schod. + ramena	27,83 m²	3 488	TER stávkací	VOŠ	Podesta schodiště
1.03	Chodba	74,75 m²	3 180	VIN zátěžový	VOŠ	Podhled: SD 12
1.04	Učebna chemie	67,89 m²	3 000	VIN zátěžový	VOŠ	Podhled: SD 11
1.05	Kabinet - pedagogové	26,73 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
1.06	Sklad chemikálií	27,64 m²	3 000	VIN zátěžový	VOŠ	Podhled: SD 12
1.07	Laboratoř	88,82 m²	3 000	VIN zátěžový	VOŠ	Podhled: SD 11
1.08	Balkon - bez přístupu	47,8 m²	2 438	HI fólie	-	-

REVIZE:
R2
10/2024



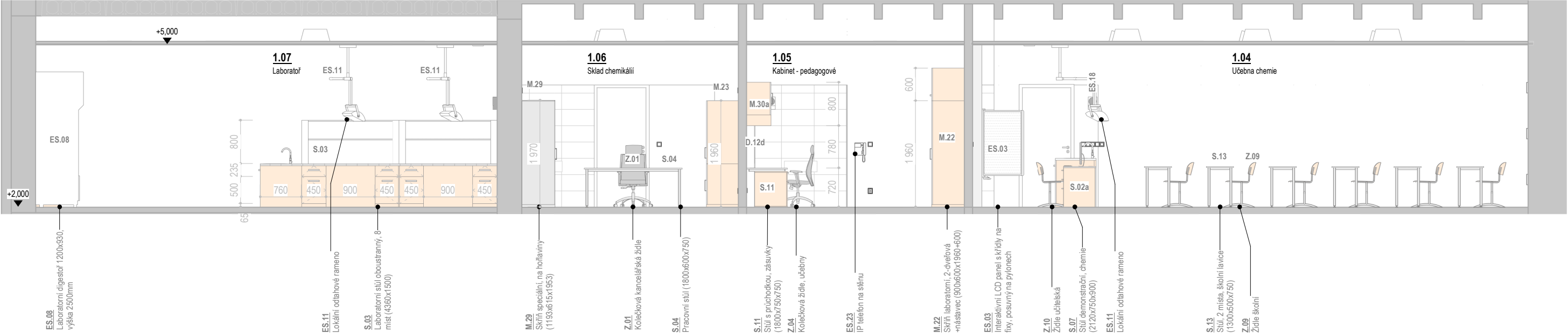
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

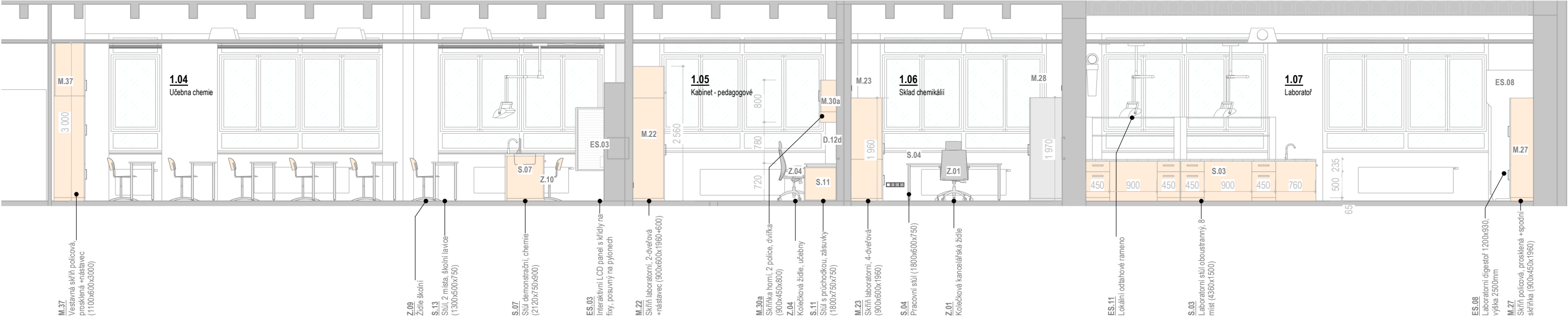
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES:	1NP, Chemie - Půdorys

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:75
VÝKRES:
S-400

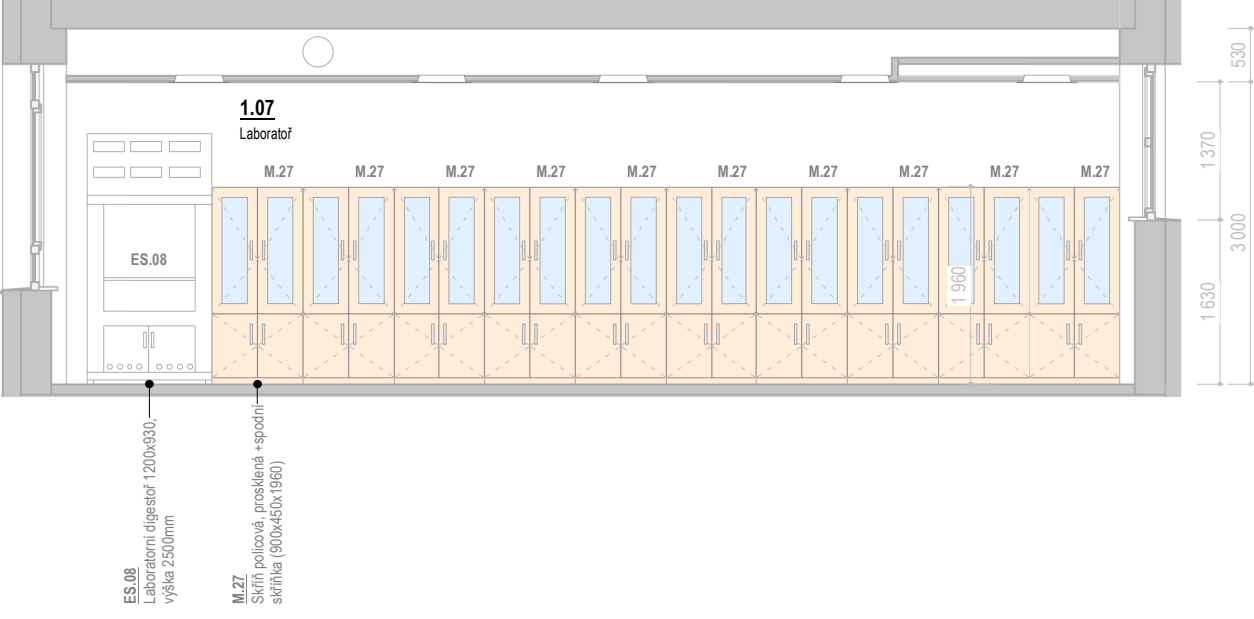
Pohled 02
Měřítko: 1 : 75



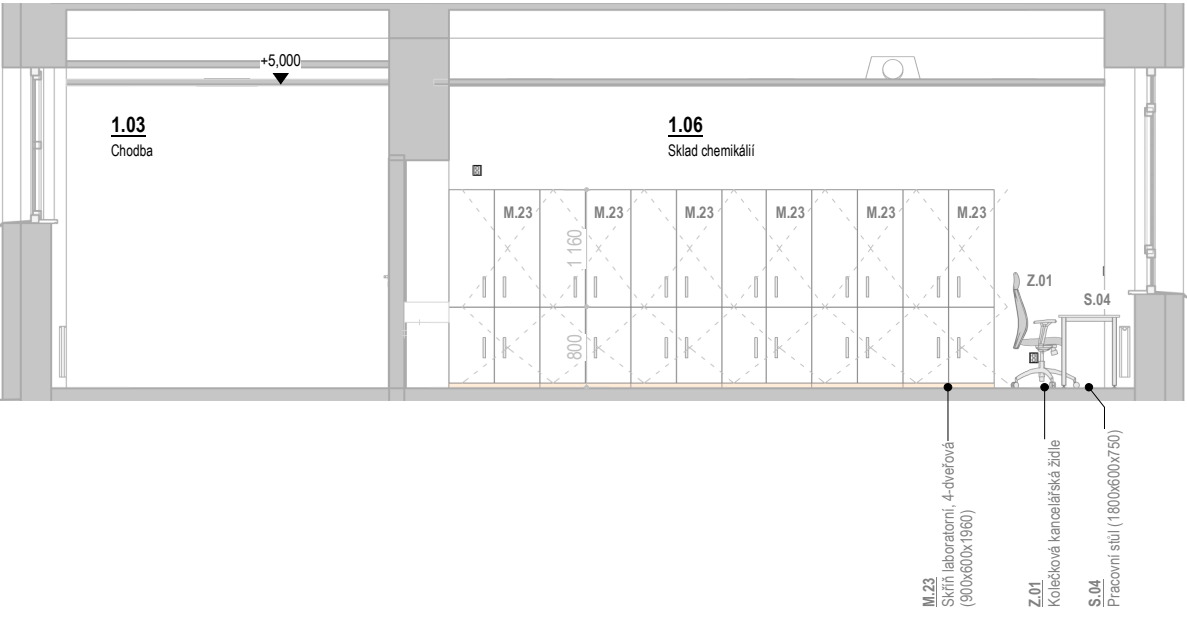
Pohled 01
Měřítko: 1 : 75



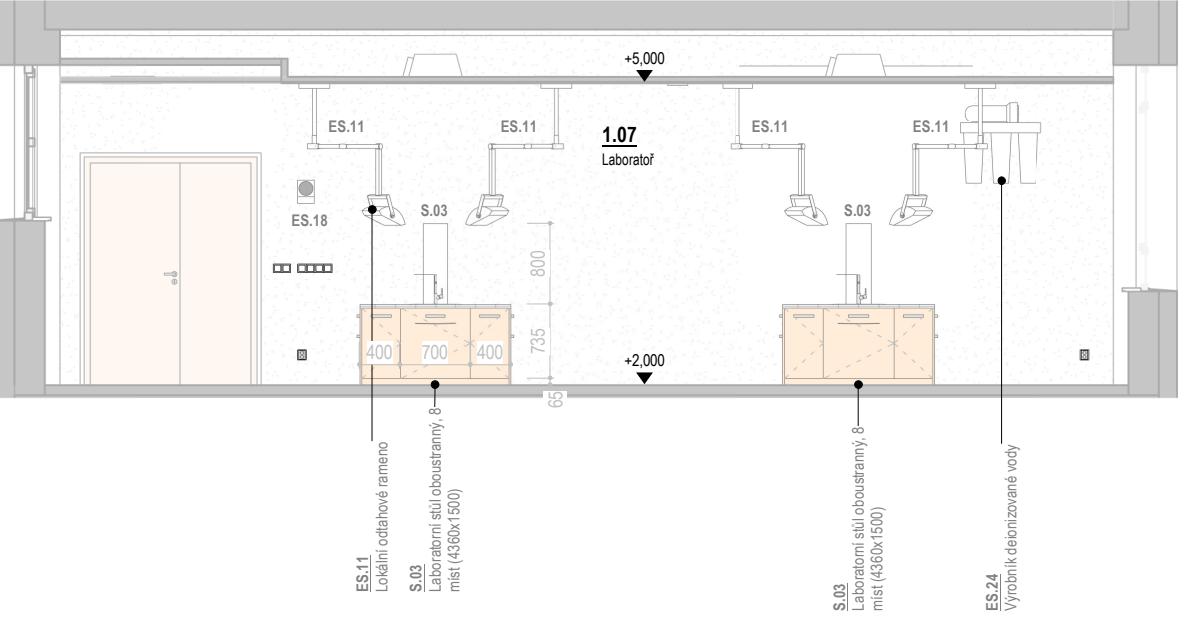
Pohled 03
Měřítko: 1 : 75



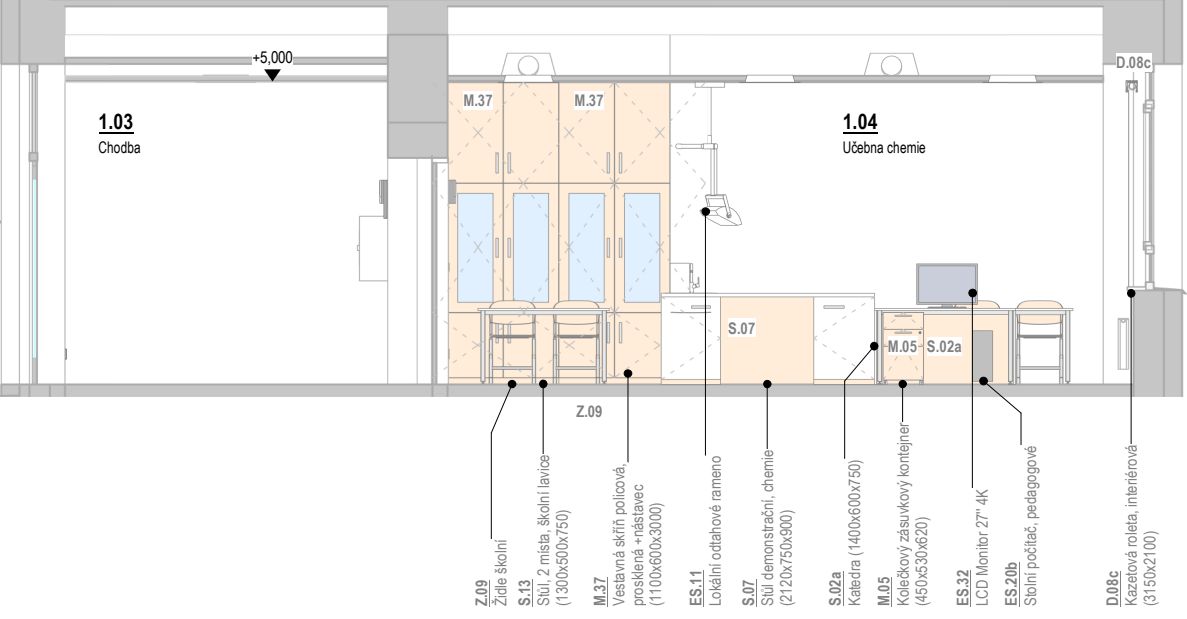
Pohled 06
Měřítko: 1 : 75



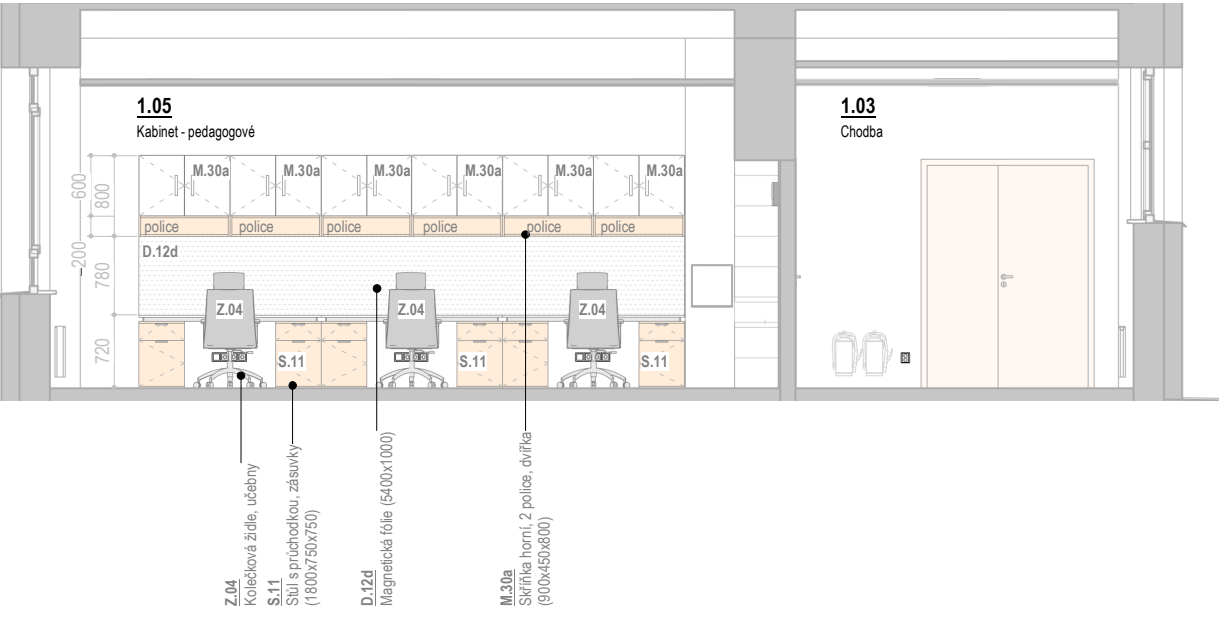
Pohled 05
Měřítko: 1 : 75



Pohled 04
Měřítko: 1 : 75



Pohled 07
Měřítko: 1 : 75



1NP, Chemie - Vybavení interiéru			
Ozn.	Název	Ks	
D.08a	Kazetová roleta, interiérová (1000x2100)	1	
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	2	
D.12d	Magnetická fólie (5400x1000)	1	
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1	
M.22	Skříň laboratorní, 2-dveřová (900x600x1960+600)	6	
M.23	Skříň laboratorní, 4-dveřová (900x600x1960)	6	
M.27	Skříň policová, prosklená +spodní skříňka (900x450x1960)	10	
M.28	Skříň speciální, chemikálie (1197x617x1969)	4	
M.29	Skříň speciální, na hořlaviny (1193x615x1953)	1	
M.30a	Skříňka horní, 2 police, dvířka (900x450x800)	6	
M.37	Vestavná skříň policová, prosklená +nástavec (1100x600x3000)	2	
S.02a	Katedra (1400x600x750)	1	
S.03	Laboratorní stůl oboustranný, 8 míst (4360x1500)	2	
S.04	Pracovní stůl (1800x600x750)	1	
S.07	Stůl demonstrační, chemie (2120x750x900)	1	
S.11	Stůl s průchodkou, zásuvky (1800x750x750)	3	
S.13	Stůl, 2 místa, školní lavice (1300x500x750)	18	
Z.01	Kolečková kancelářská židle	1	
Z.04	Kolečková židle, učebny	3	
Z.09	Židle školní	36	
Z.10	Židle učitelů	1	

Chemie - Vybavení elektro		
Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.08	Laboratorní digestoř 1200x930, výška 2500mm	1
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	1
ES.11	Lokální odtahové rameno	9
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	4
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.24	Výrobník deionizované vody	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	2

±0.0 = 328,62 m n. m., BpV

REVIZE:
R2
10/2024

ARCHITEKTI
TAUSIGLOVA 21, 602 00 BRNO
TEL. 548 218 933
WWW.ARCH77.CZ

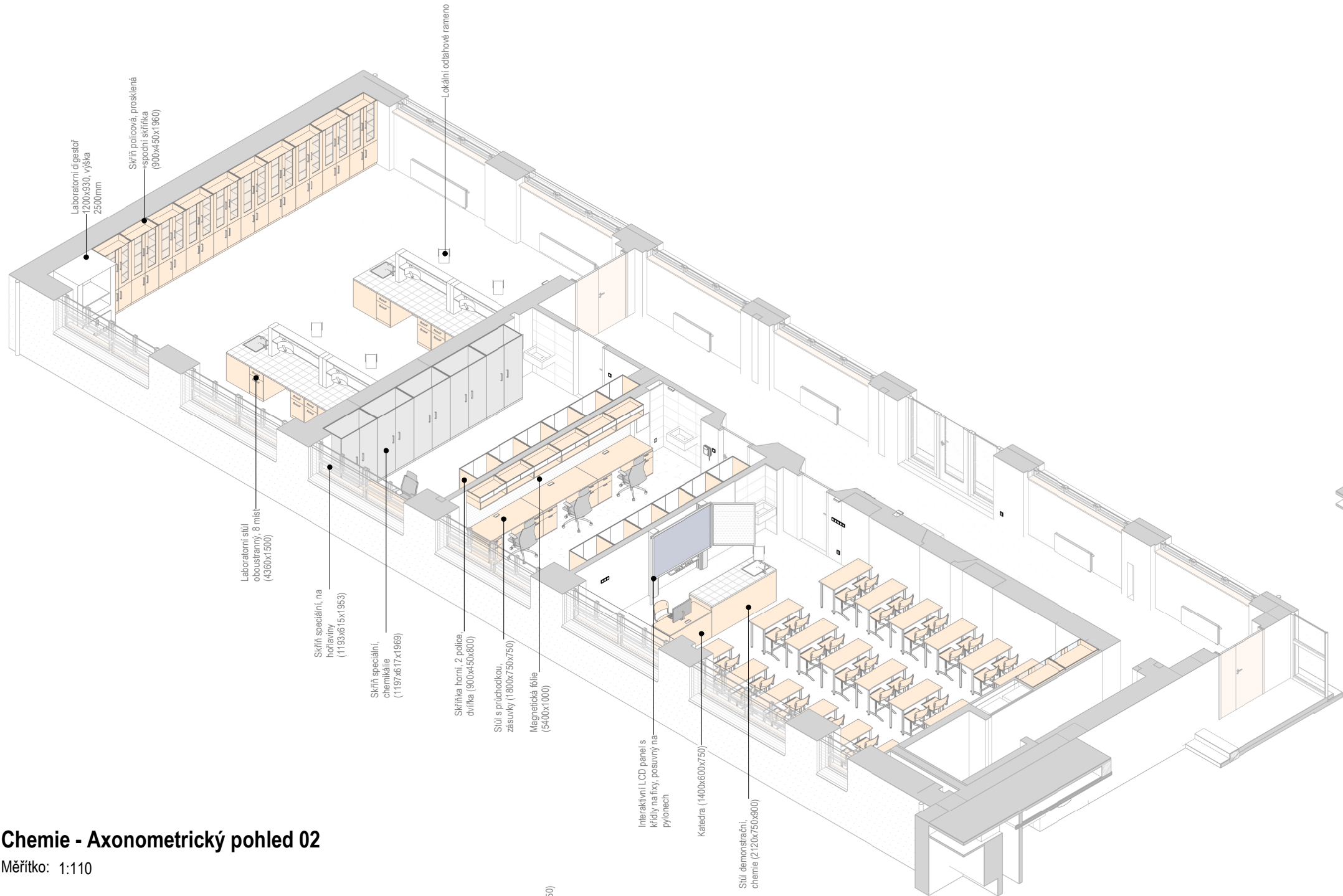
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
PROJEKTANT: SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 1NP, Chemie - Pohledy na stěny

DATUM PROJEKTU: 04/2022
MĚŘÍTKO: 1:75
VÝKRES: S-401

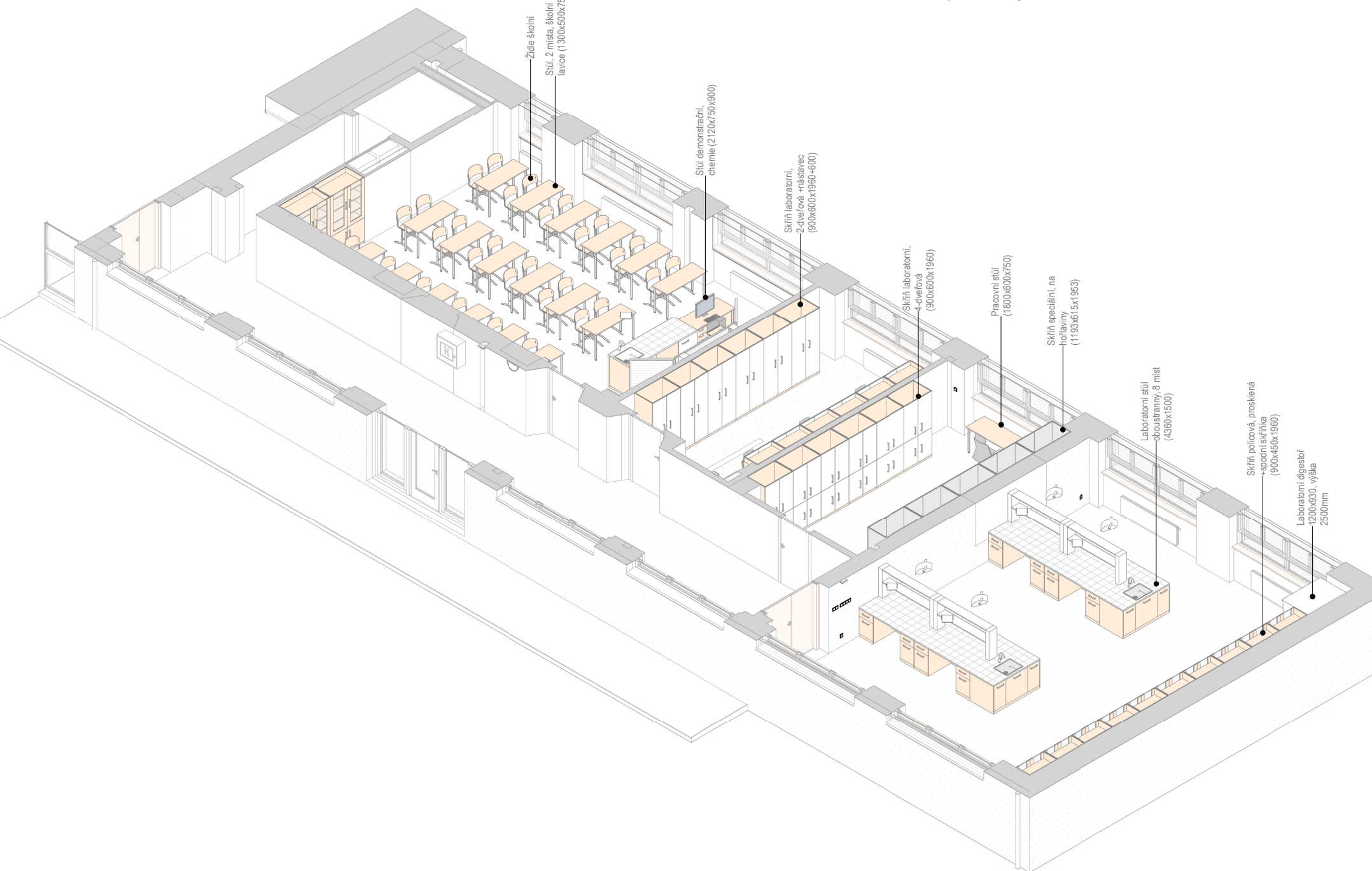
Chemie - Axonometrický pohled 04

Měřítko: 1:110



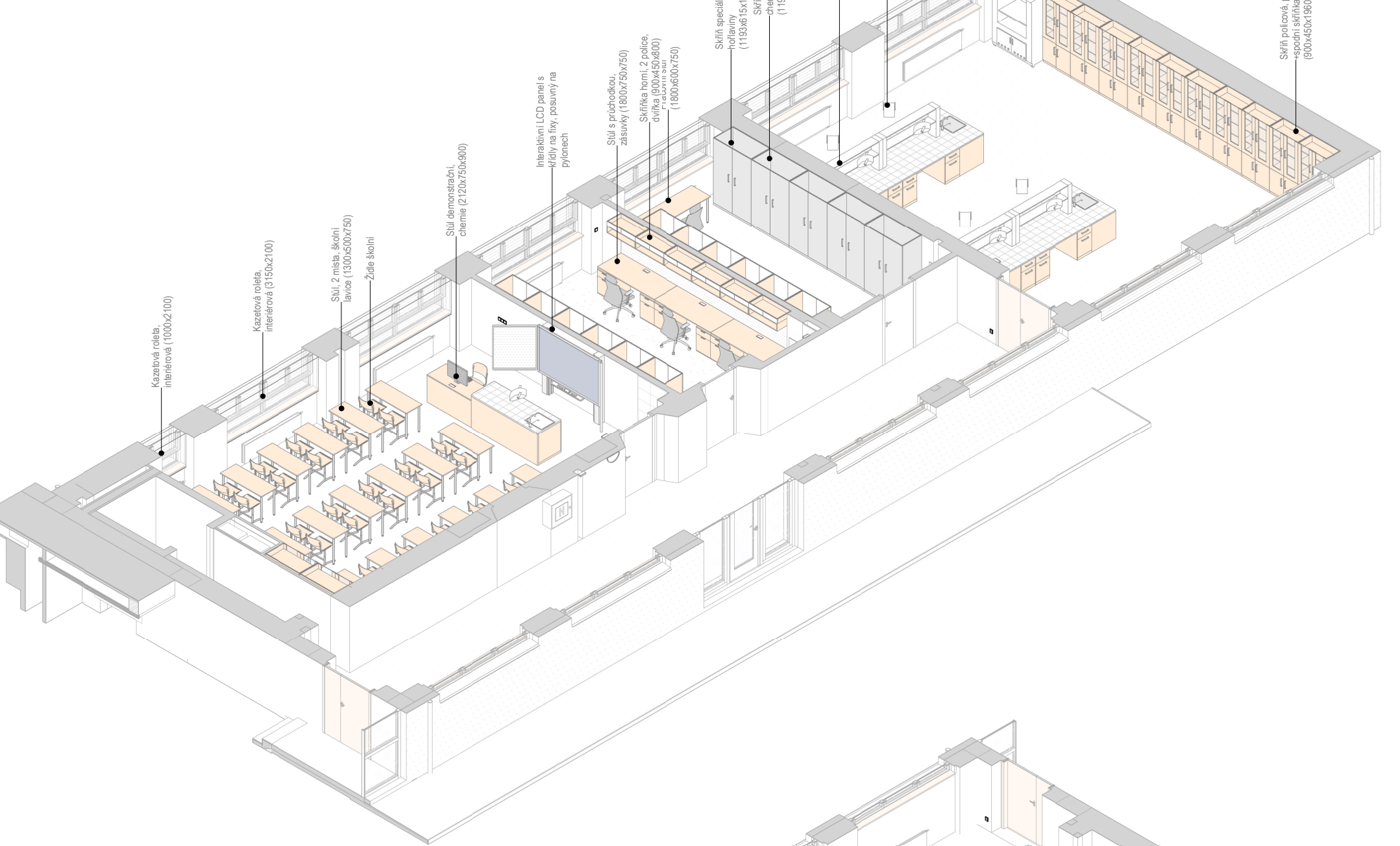
Chemie - Axonometrický pohled 02

Měřítko: 1:110



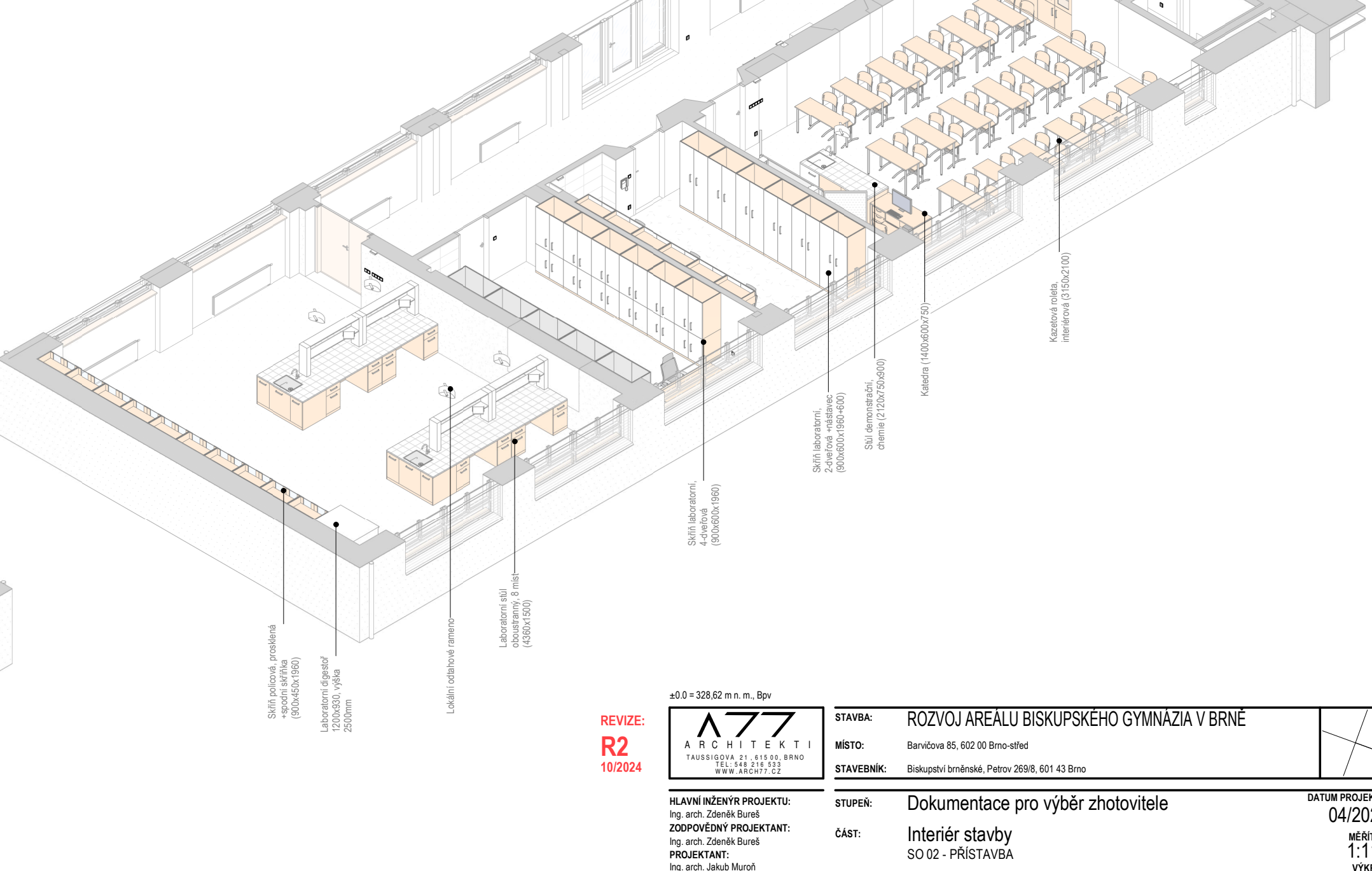
Chemie - Axonometrický pohled 01

Měřítko: 1:110



Chemie - Axonometrický pohled 03

Měřítko: 1:110



REVIZE:
R2
10/2024



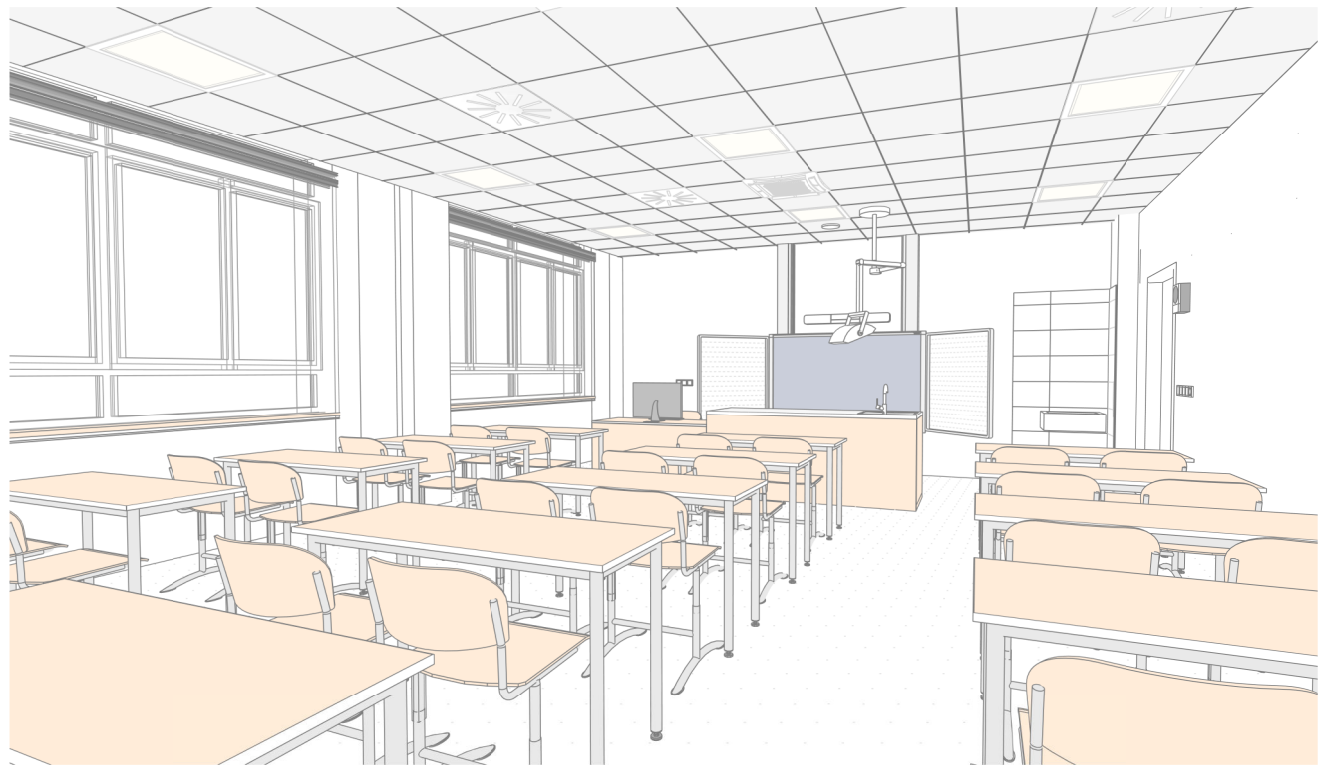
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

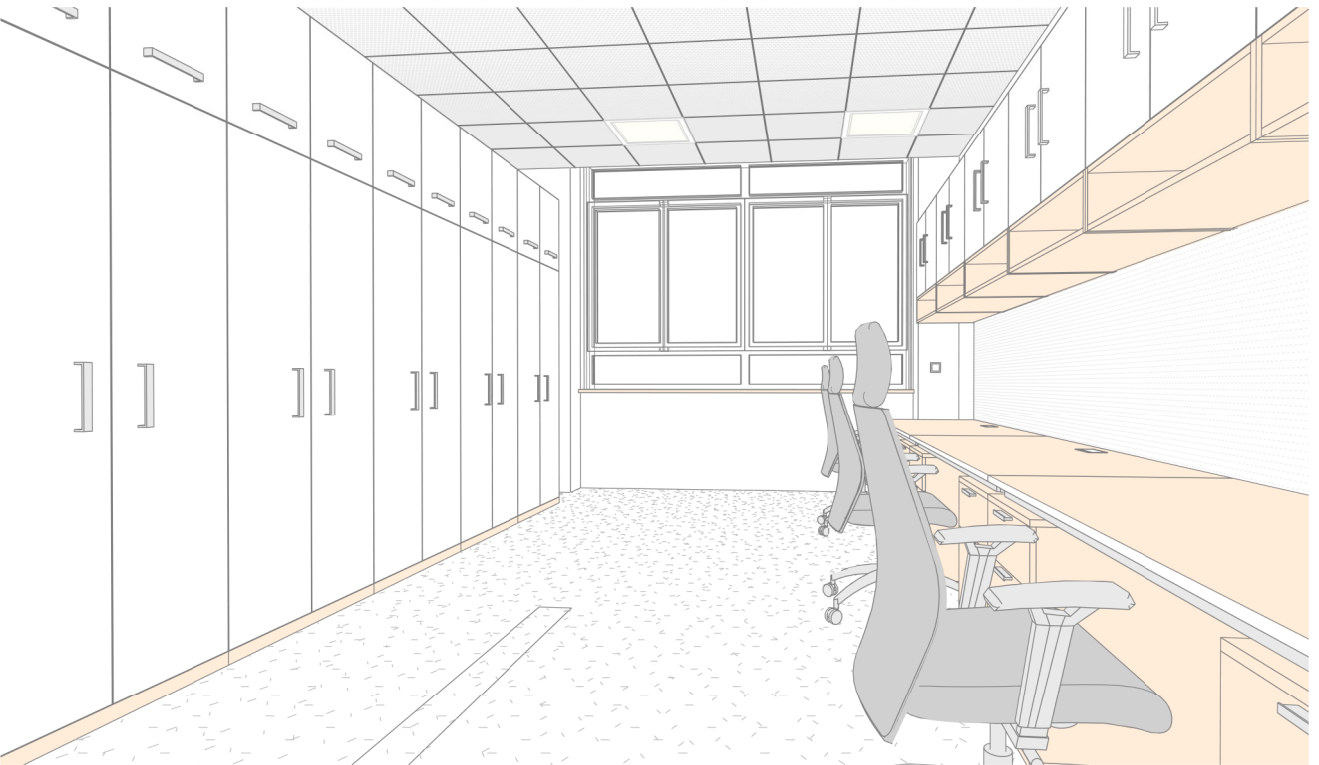
STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 1NP, Chemie - Axonometrické pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:110
VÝKRES:
S-402

Chemie - Perspektivní pohled 01



Chemie - Perspektivní pohled 02



Chemie - Perspektivní pohled 03



Chemie - Perspektivní pohled 04



±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

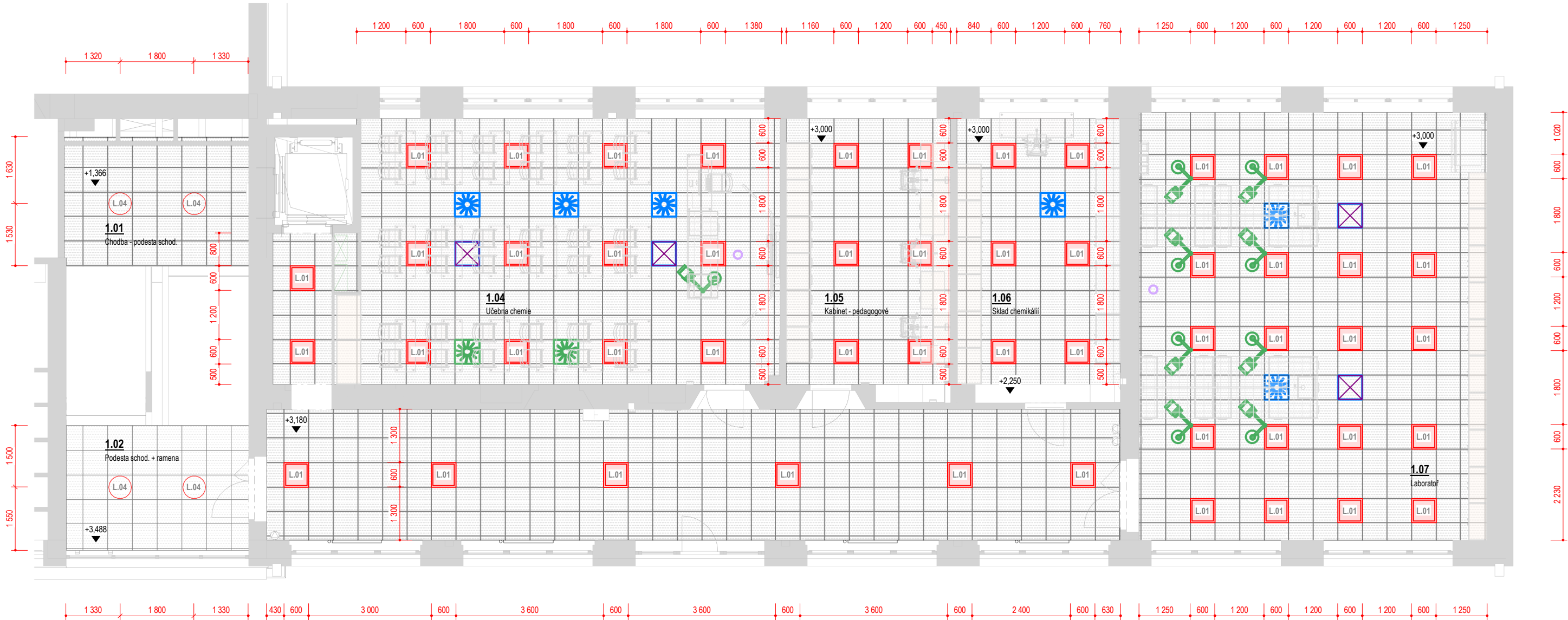
STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 1NP, Chemie - Perspektivní pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
-
VÝKRES:
S-403

Pohled na strop, 1NP - SO 02, Učebny chemie

Měřítko: 1 : 100



Legenda prvků podhledu

- svítidlo LED, přisazené, lineární délky 1200mm
- LED panel, zapuštěný do SDK kazetového podhledu čtvercové 600x600mm
- vyústka vzduchotechniky - přívod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- vyústka vzduchotechniky - odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- stěnová mřížka - přívod; odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, zapuštěná do SDK kazetového podhledu 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, nástěnná 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- Wi-Fi access point, stropní instalace

Vestavný LED panel 600x600mm.



Přisazené LED kruh. svítidlo d 550mm.



Vestavný LED panel délky 1200mm.



Přisazené LED svítidlo, ALDP mřížka.



Poznámky - pohledy na stropy

• Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části D.1.4c - VZT.
Závazným podkladem pro provedení VZT jsou výkresy v části D.1.4c !
• V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze viditelné koncové prvky, které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.

1NP - Výpis osvětlovacích těles

Ozn.	Název	Příkon	Světelný tok	Ks
L.01	Vestavný LED panel 600x600mm, mikroprismatický kryt	19 W	2800 lm	52
L.04	Přisazené LED svítidlo průměru 550mm, mikroprismatický kryt	34 W	3400 lm	4

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 1NP, Chemie - Pohled na strop

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

1:100

VÝKRES:

S-404

Půdorys 1NP - SO 02, Učebny chemie

Měřítko: 1 : 100



Koncové prvky elektro – Chemie			
OZN.	NÁZEV	Od podlahy	KS
1.03			
E.01	Dvouzásuvka	350	4
1.04			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	350	3
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	4
E.14	Žaluziový spínač	1 200	3
E.16	Stmívač	1 200	1
1.05			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
E.02	Jednozásuvka	350	9
E.03	Datová zásuvka	350	3
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1

Koncové prvky elektro – Chemie			
OZN.	NÁZEV	Od podlahy	KS
1.06			
E.01	Dvouzásuvka	350	2
E.01	Dvouzásuvka	2 200	2
E.02	Jednozásuvka	350	3
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
E.14	Žaluziový spínač	1 200	2
1.07			
E.01	Dvouzásuvka	350	5
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	2
E.14	Žaluziový spínač	1 200	4

Chemie - Vybavení elektro		
Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.08	Laboratorní digestoř 1200x930, výška 2500mm	1
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	1
ES.11	Lokální odtažové rameno	9
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	4
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.24	Výrobník deionizované vody	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	2

Legenda koncových prvků elektro

- zásuvka, datová • kabelový vývod do nohy stolu
- zásuvka, silnouproudá (zásuvky v rámečku)
- zásuvka, silnouproudá, dvojité
- spínač jednoduchý, jednopolový (spínače v rámečku)
- spínač, střídavý
- spínač, křížový
- spínač, žaluziový + označení ovládané žaluzie (Žx)



±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv

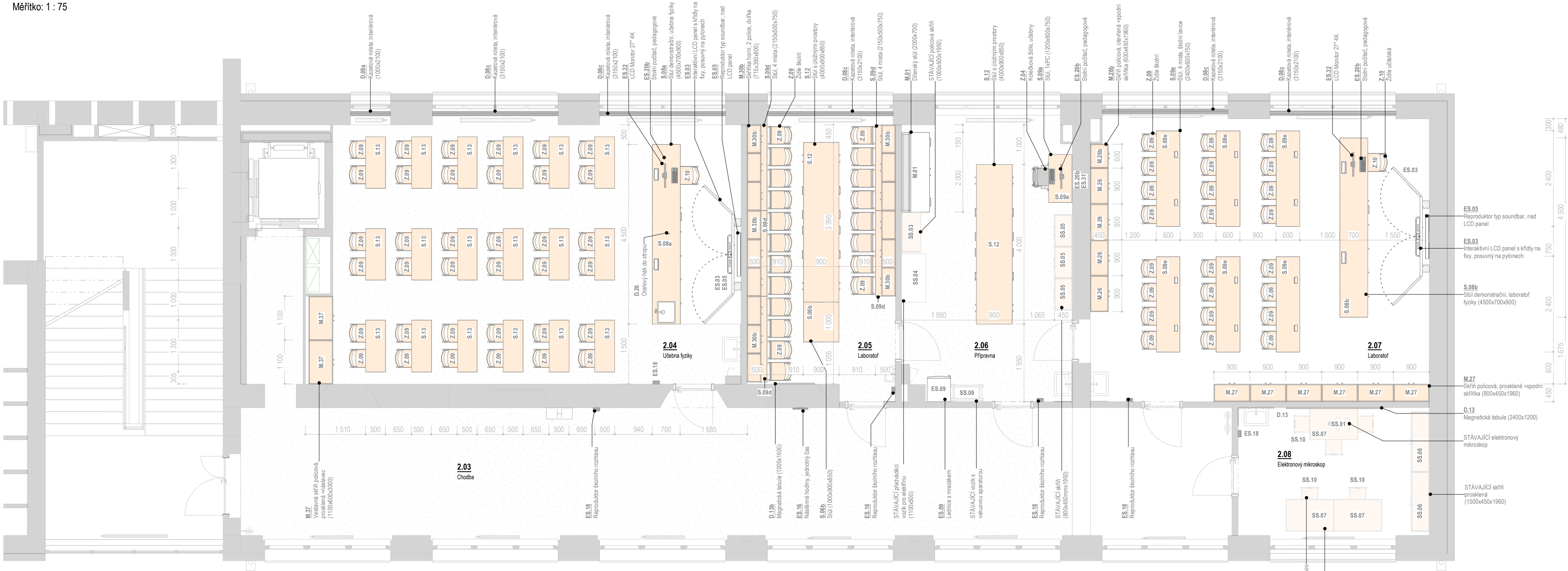


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ	
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed	
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno	
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele	DATUM PROJEKTU: 04/2022
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA	MĚŘÍTKO: 1:100
VÝKRES:	1NP, Chemie - Elektroinstalace	VÝKRES: S-405

Půdorys 2NP - SO 02, Učebny fyziky

Měřítko: 1 : 75



2NP, Fyzika - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
2.04		
D.08a	Kazetová roleta, interiérová (1000x2100)	1
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	2
D.26	Ocelový hák do stropu	1
M.37	Vestavná skříň policová, prosklená +nástavec (1100x600x3000)	2
S.08a	Stůl demonstrační, učebna fyziky (4500x700x900)	1
S.13	Stůl, 2 místa, školní lavice (1300x500x750)	18
Z.09	Židle školní	36
Z.10	Židle učitelská	1
2.05		
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	1
D.13b	Magnetická tabule (1000x1500)	1
M.30b	Skříňka homí, 2 police, dvířka (715x350x800)	15
S.06b	Stůl (1000x900x850)	1
S.09d	Stůl, 4 místa (2150x500x750)	5
S.12	Stůl s úložnými prostory (4000x900x850)	1
Z.09	Židle školní	20
2.06		

2NP, Fyzika - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
M.01	Dílnský stůl (2000x700)	1
S.09a	Stůl, 1xPC (1200x600x750)	1
S.12	Stůl s úložnými prostory (4000x900x850)	1
SS.03	STÁVAJÍCÍ policová skříň (1000x500x1950)	1
SS.04	STÁVAJÍCÍ předváděcí vozík pro elektřinu (1100x500)	1
SS.05	STÁVAJÍCÍ skříň (800x450mmx1950)	3
SS.09	STÁVAJÍCÍ vozík s vakuovou aparaturou	1
Z.04	Kolečková židle, učebny	1
2.07		
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	2
M.26	Skříň policová, otevřená +spodní skříňka (900x450x1960)	4
M.26b	Skříň policová, otevřená +spodní skříňka (600x450x1960)	1
M.27	Skříň policová, prosklená +spodní skříňka (900x450x1960)	6
S.08b	Stůl demonstrační, laboratoř fyziky (4500x700x900)	1
S.09e	Stůl, 4 místa, školní lavice (2400x600x750)	6
Z.09	Židle školní	24
Z.10	Židle učitelská	1
2.08		
D.08b	Kazetová roleta, interiérová (3350x1400)	1
D.13	Magnetická tabule (2400x1200)	1
SS.01	STÁVAJÍCÍ elektronový mikroskop	1
SS.06	STÁVAJÍCÍ skříň prosklená (1500x450x1960)	2
SS.07	STÁVAJÍCÍ stůl (1200x800)	3
SS.10	STÁVAJÍCÍ židle školní	5

2NP, Fyzika - Vybavení elektro (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
2.03		
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
2.04		
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	1
2.05		
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
2.06		
ES.09	Lednice s mrazákem	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.31	LCD Monitor 27"	1
2.07		
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	1
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	1
2.08		
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1

Legenda místností - 2NP						
Číslo	Název	Plocha	S.V.	Podlaha	Stěny	Stropy
2.01	Chodba - podesta schod.	14,16 m²	3 500	TER stávající	VOŠ	Podhled: SD 12
2.02	Podesta schod. + ramena	28,04 m²	3 490	TER stávající	VOŠ	Podesta schodiště
2.03	Chodba	85,22 m²	3 180	VIN zářezový	VOŠ	Podhled: SD 12
2.04	Učebna fyziky	67,96 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
2.05	Laboratoř	22,26 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
2.06	Připravna	29,49 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
2.07	Laboratoř	60,13 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11
2.08	Elektronový mikroskop	15,34 m²	3 180	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11

REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

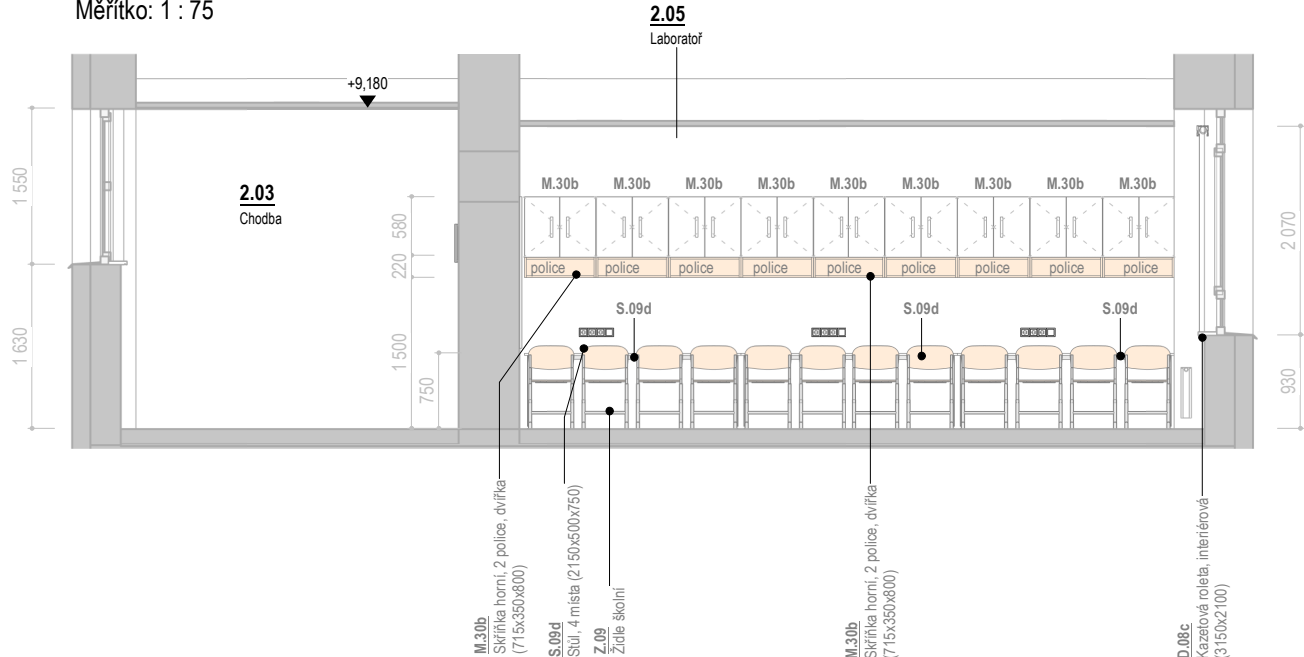
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 2NP, Fyzika - Půdorys

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:75
VÝKRES:
S-500

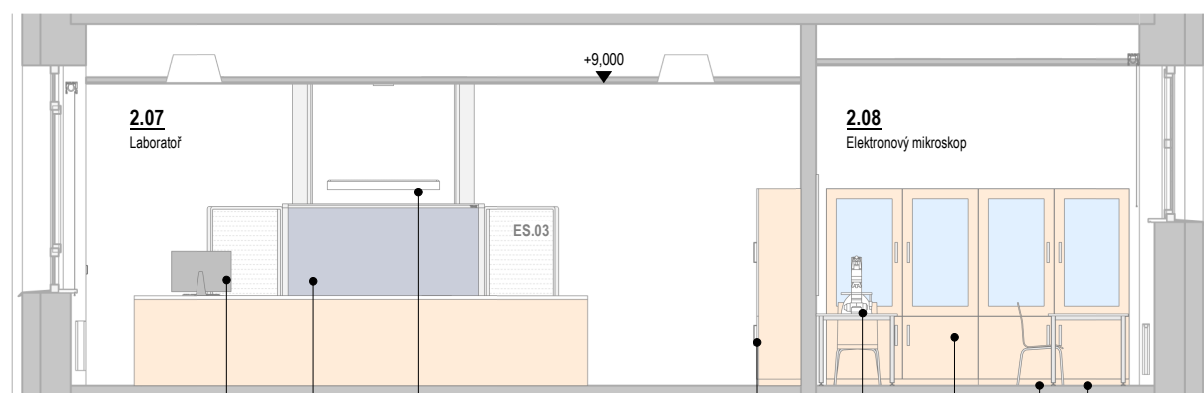
Pohled 06

Měřítko: 1 : 75



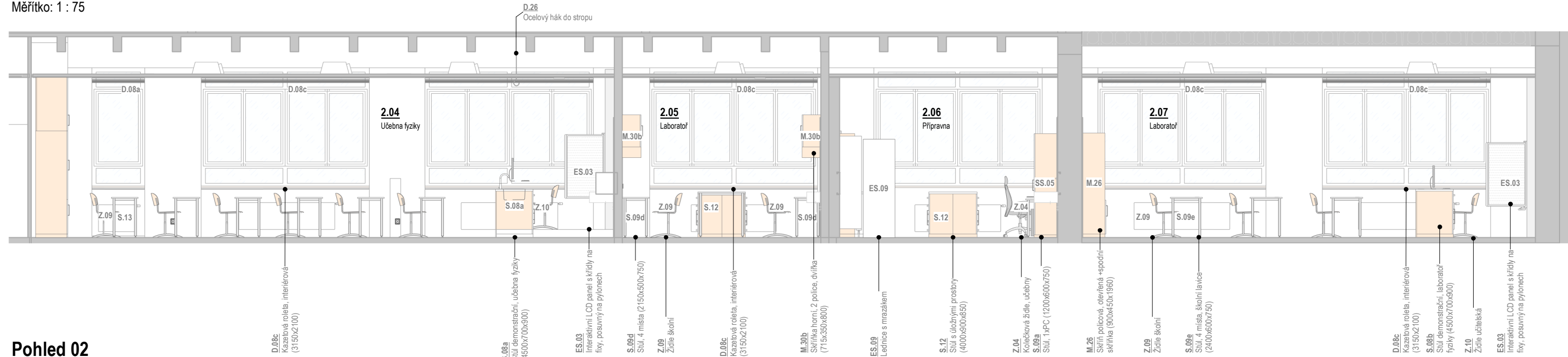
Pohled 08

Měřítko: 1 : 75



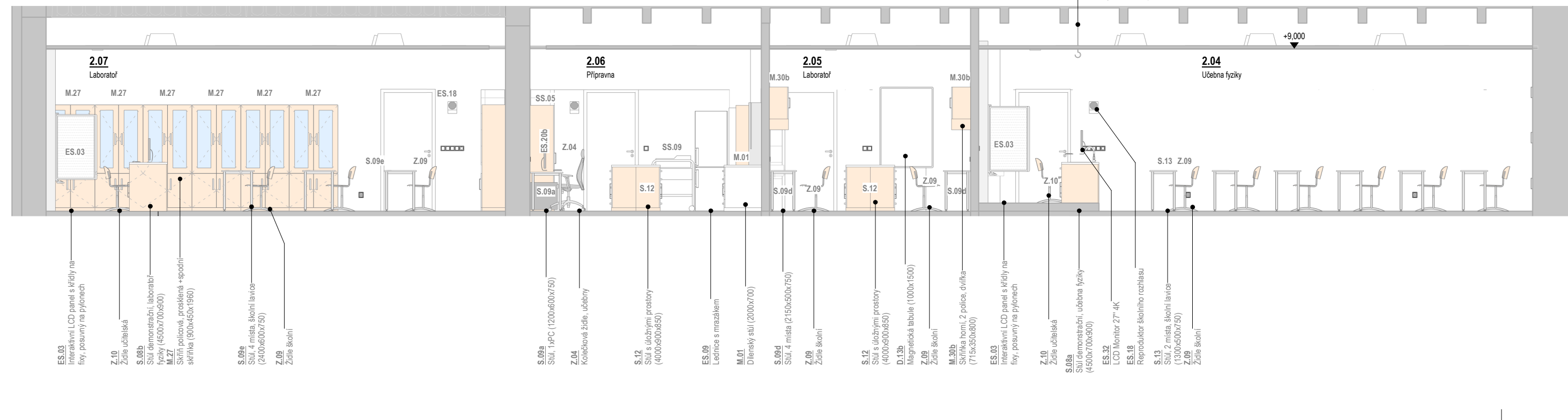
Pohled 01

Měřítko: 1 : 75



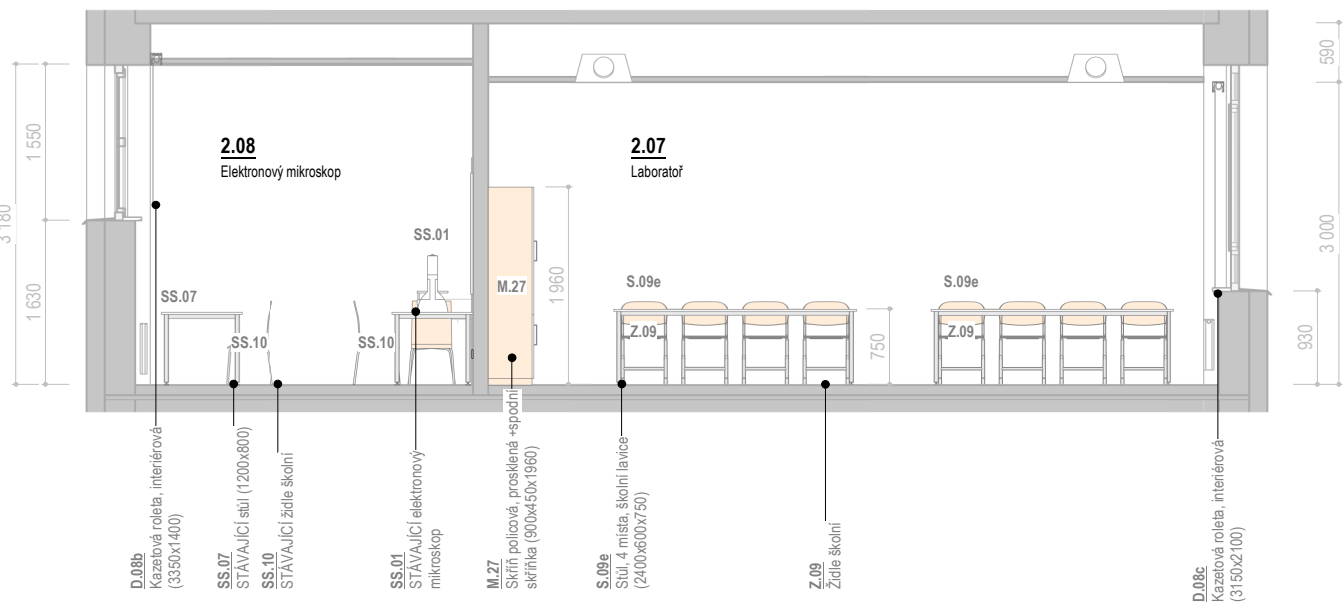
Pohled 02

Měřítko: 1 : 75



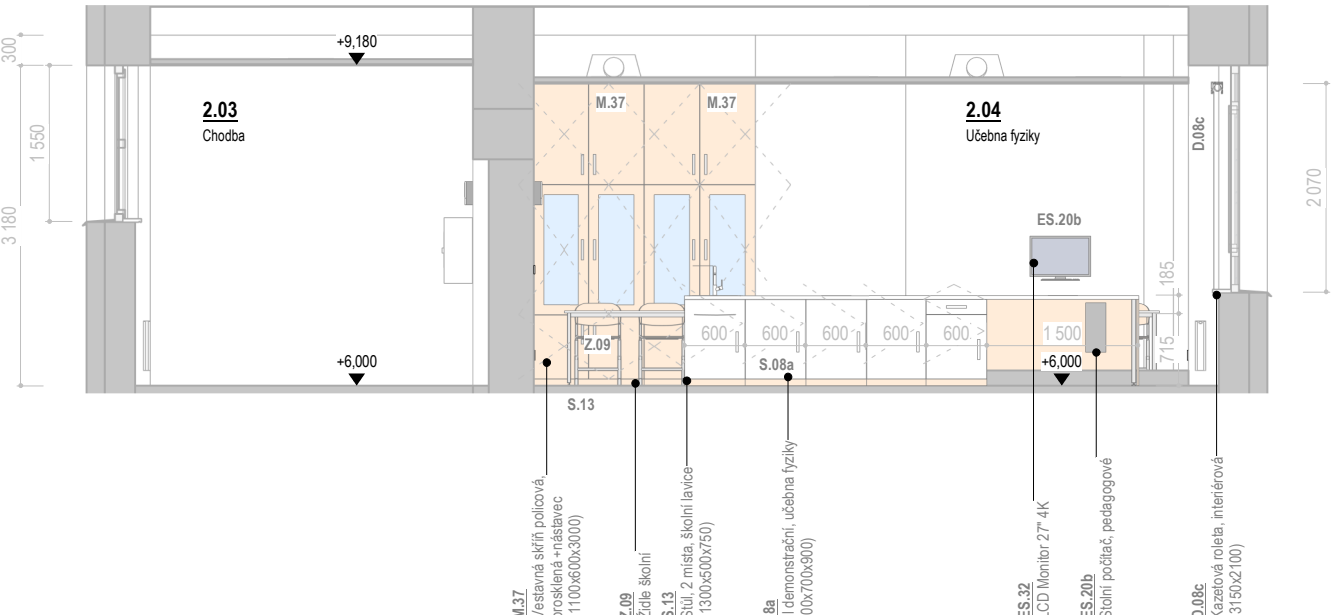
Pohled 07

Měřítko: 1 : 75



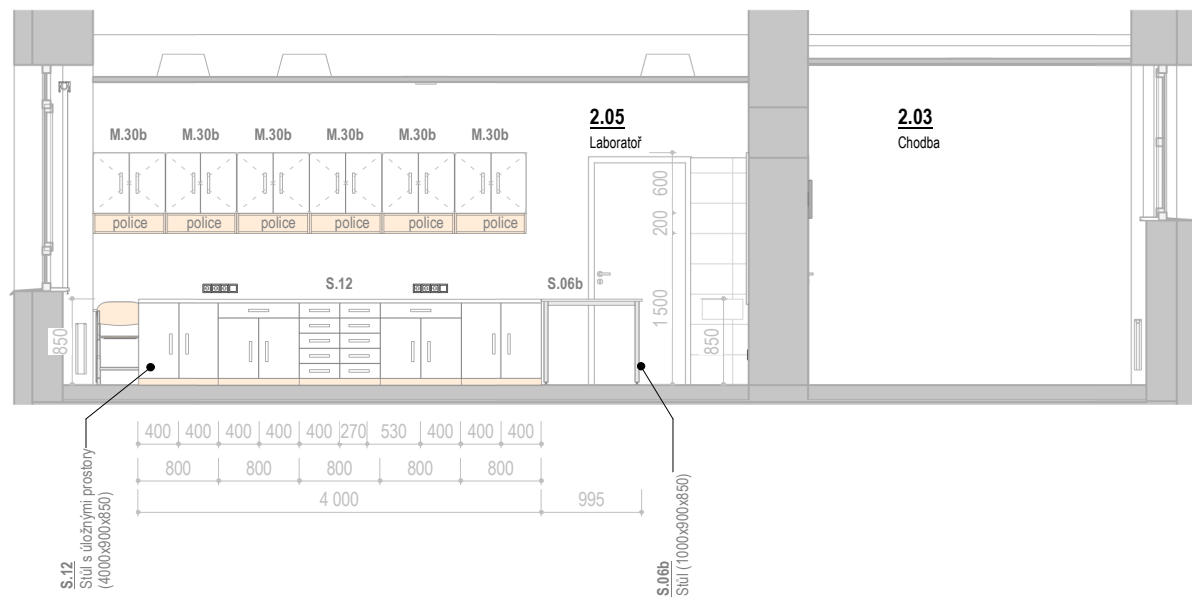
Pohled 04

Měřítko: 1 : 75



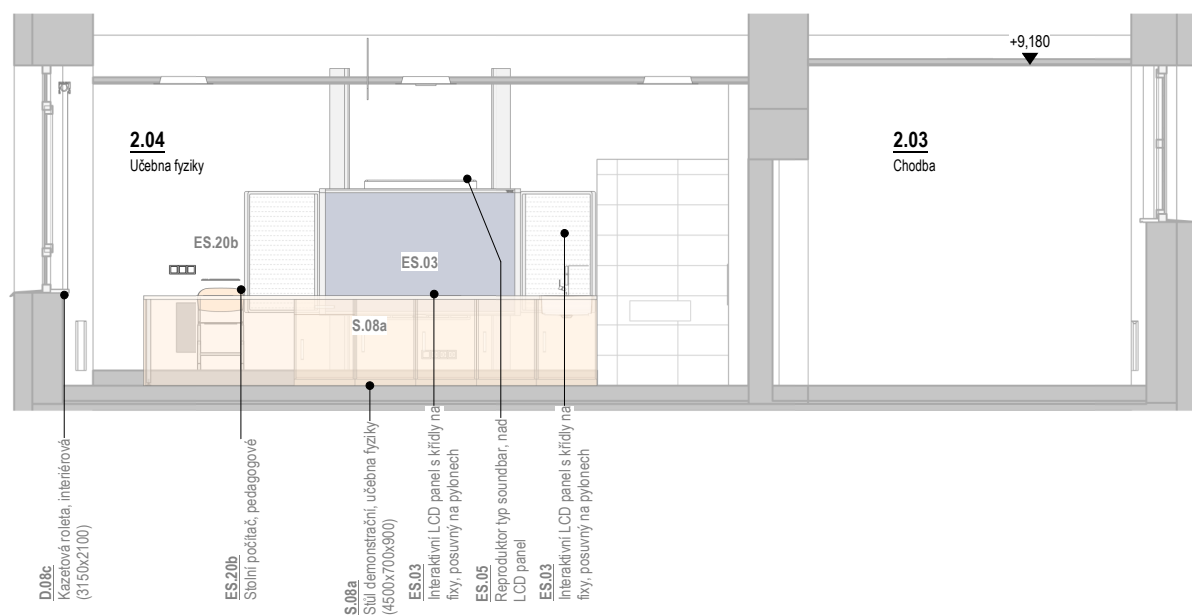
Pohled 09

Měřítko: 1 : 75



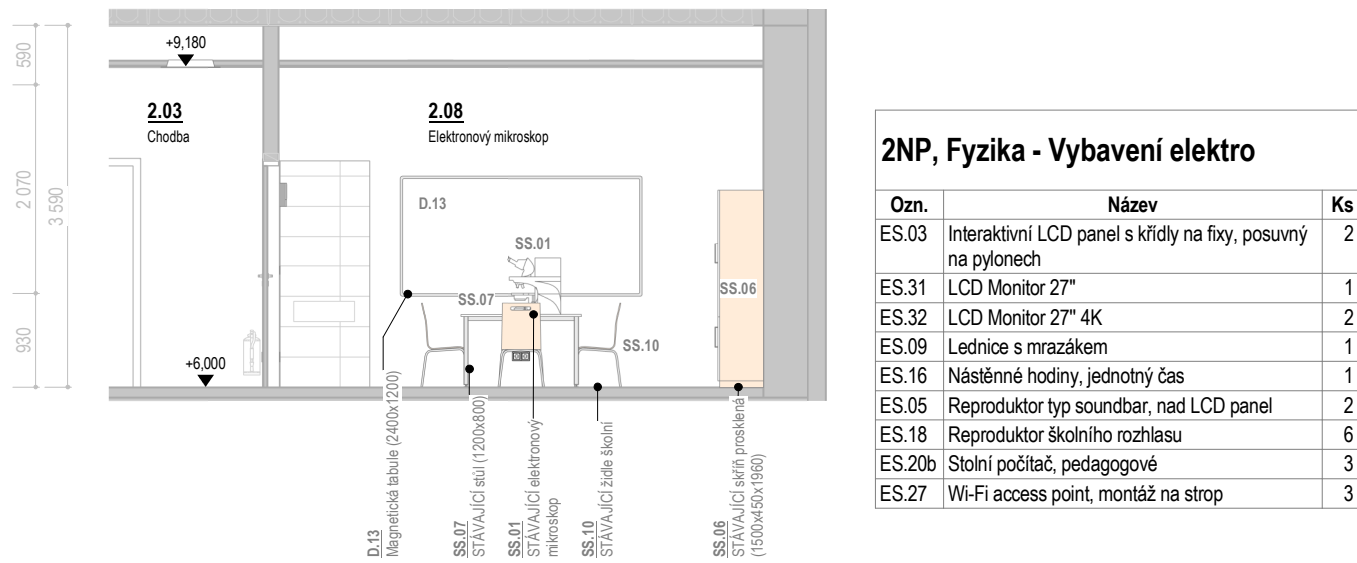
Pohled 05

Měřítko: 1 : 75



Pohled 03

Měřítko: 1 : 75



2NP, Fyzika - Vybavení interiéru

Ozn.	Název	Ks
D.08a	Kazetová roleta, interiérová (1000x2100)	1
D.08b	Kazetová roleta, interiérová (3350x1400)	1
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3350x2100)	1
D.13	Magnetická tabule (2400x1200)	5
D.13b	Magnetická tabule (1000x1500)	1
D.26	Ocelový hák do stropu	1
M.01	Dilenský stůl (2000x700)	1
M.26	Skříň policová, otevřená + spodní skříňka (900x450x1960)	4
M.26b	Skříň policová, otevřená + spodní skříňka (600x450x1960)	1
M.27	Skříňka otevřená, prosláňá + spodní skříňka (900x450x1960)	6
M.30b	Skříňka horní, 2 police, dvířka (715x350x800)	15
M.37	Vestavná skříň policová, prosláňá + nástavec (1100x600x3000)	2
S.06b	Stůl (1000x900x850)	1
S.08a	Stůl demonstrační, učebna fyziky (4500x700x900)	1
S.08b	Stůl demonstrační, laborator fyziky (4500x700x900)	1

 $\pm 0.0 = 328,62 \text{ m n. m.}, B_{pv}$

REVIZE:
R2
10/2024

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

2NP, Fyzika - Vybavení interiéru

Ozn.	Název	Ks
S.09a	Stůl, 1xPC (1200x600x750)	1
S.09d	Stůl, 4 místa (2150x500x750)	5
S.09e	Stůl, 4 místa, školní lavce (2400x600x750)	6
S.12	Stůl s úložnými prvky (4000x900x850)	2
S.13	Stůl, 2 místa, školní lavice (1300x500x750)	18
SS.01	STÁVAJÍCÍ elektronový mikroskop	1
SS.03	STÁVAJÍCÍ policová skříň (1000x500x1950)	1
SS.04	STÁVAJÍCÍ předváděcí vozík pro elektrinu (1100x500)	1
SS.05	STÁVAJÍCÍ skříň (800x450mmx1950)	3
SS.06	STÁVAJÍCÍ skříň prosláná (1500x450x1960)	2
SS.07	STÁVAJÍCÍ stůl (1200x800)	3
SS.09	STÁVAJÍCÍ vozík s vakuovou aparaturou	1
SS.10	STÁVAJÍCÍ židle školní	5
Z.04	Kolečková židle, učebny	80
Z.09	Židle školní	20
Z.10	Židle učitelská	1

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČAST: Interiér stavby

SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 2NP, Fyzika - Pohledy na stěny

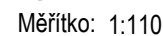
DATUM PROJEKTU:
04/2000

MĚŘÍTKO:

1:75
VÝKRES:

S-501

Měřítko: 1:110

 $\pm 0.0 = 328,62 \text{ m n. m., Bpv}$ 

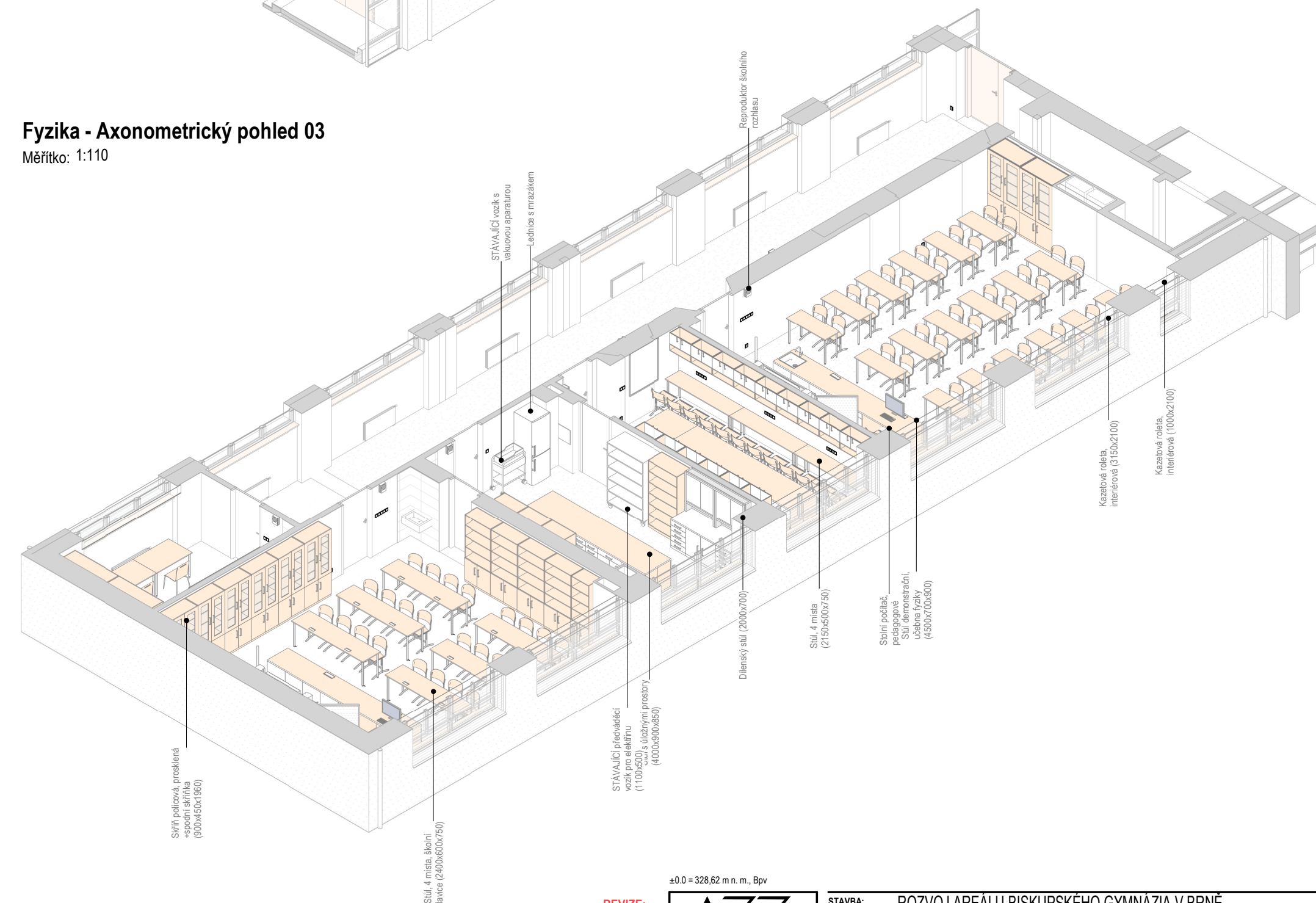
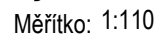
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

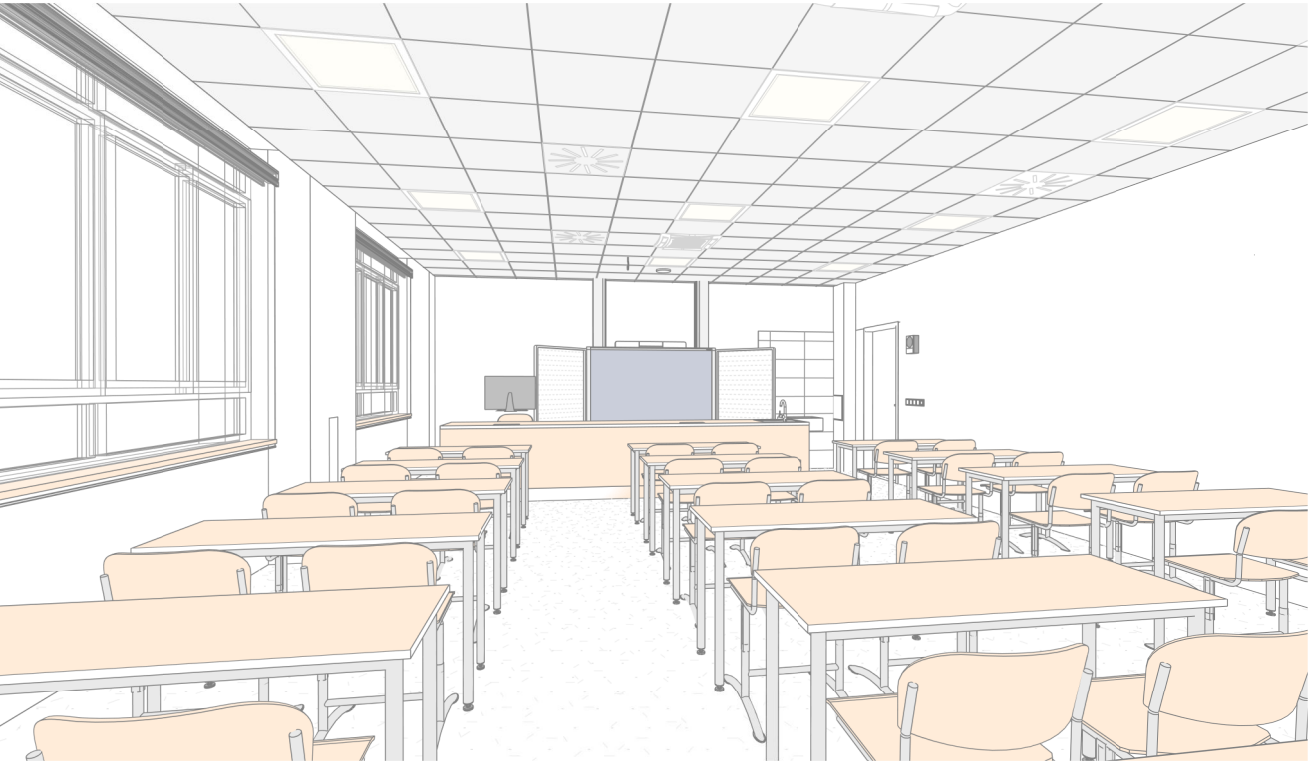
STUPEN:	Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES:	2NP, Fyzika - Axonometrické pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:110
VÝKRES:
S-502

Měřítko: 1:110



Fyzika - Perspektivní pohled 01



Fyzika - Perspektivní pohled 02



Fyzika - Perspektivní pohled 03



Fyzika - Perspektivní pohled 04



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

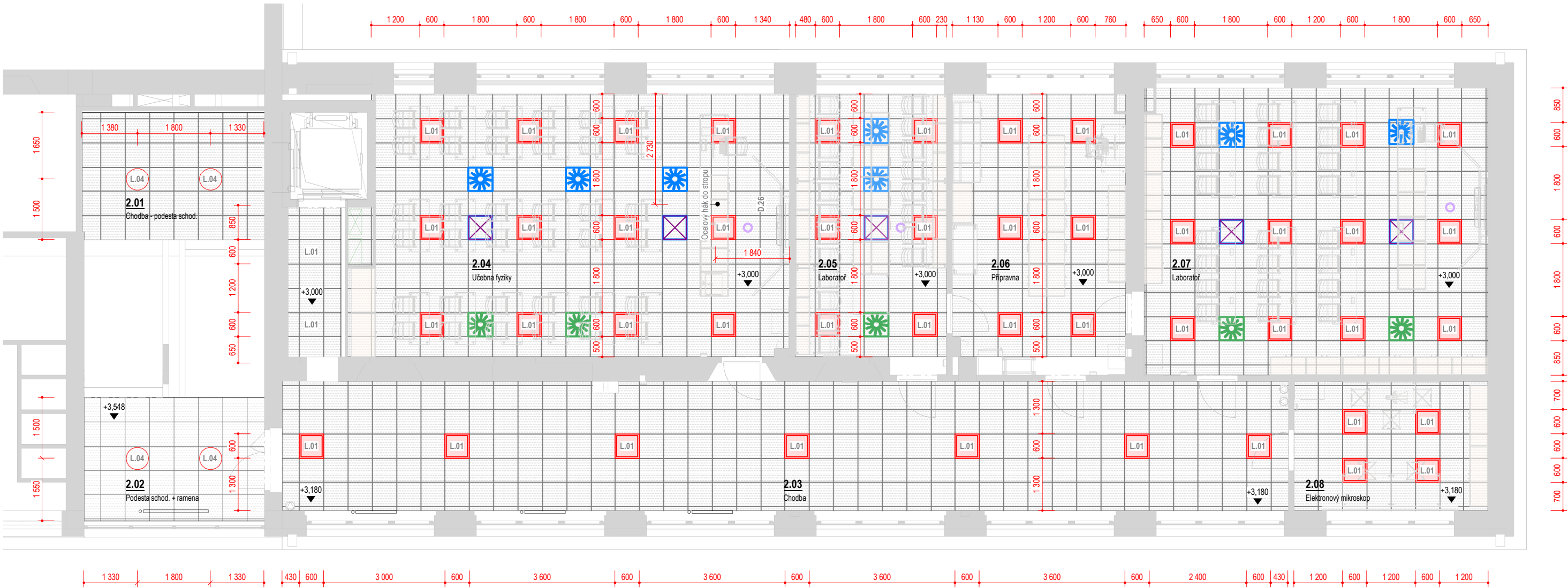
STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 2NP, Fyzika - Perspektivní pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
-
VÝKRES:
S-503

Pohled na strop, 2NP - SO 02, Učebny fyziky

Měřítko: 1 : 100



Legenda prvků podhledu

- svítidlo LED, přisazené, lineární délky 1200mm
- LED panel, zapuštěný do SDK kazetového podhledu čtvercové 600x600mm
- vyústka vzduchotechniky - přívod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- vyústka vzduchotechniky - odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- stěnová mřížka - přívod; odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, zapuštěná do SDK kazetového podhledu 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, nástěnná 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- Wi-Fi access point, stropní instalace

Vestavný LED panel 600x600mm.



Vestavný LED panel délky 1200mm.



Přisazené LED kruh. svítidlo d 550mm.



Přisazené LED svítidlo, ALDP mřížka.



Poznámky - pohledy na stropy

• Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části D.1.4c - VZT.
Závazným podkladem pro provedení VZT jsou výkresy v části D.1.4c !
• V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze **viditelné koncové prvky**, které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.

2NP - Výpis osvětlovacích těles

Ozn.	Název	Příkon	Světelný tok	Ks
L.01	Vestavný LED panel 600x600mm, mikroprismatický kryt	19 W	2800 lm	49
L.04	Přisazené LED svítidlo průměru 550mm, mikroprismatický kryt	34 W	3400 lm	4

REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 2NP, Fyzika - Pohled na strop

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

1:100

VÝKRES:

S-504

Půdorys 2NP - SO 02, Učebny fyziky

Měřítko: 1 : 100



Koncové prvky elektro – Fyzika			
OZN.	NÁZEV	Od podlahy	KS
2.03			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
2.04			
E.01	Dvouzásuvka	350	5
E.02	Jednozásuvka	350	3
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.04	Kabelový vývod z podlahy, do nohy stolu	50	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	4
E.14	Žaluziový spínač	1 200	3
E.16	Stmívač	1 200	1
E.19	Datová zásuvka, vývod do nohy stolu	50	1
2.05			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	1 000	15
E.03	Datová zásuvka	1 000	5
E.04	Kabelový vývod z podlahy, do nohy stolu	50	1
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
E.14	Žaluziový spínač	1 200	1
2.06			
E.01	Dvouzásuvka	1 000	1
E.02	Jednozásuvka	350	3
E.02	Jednozásuvka	1 000	3
E.03	Datová zásuvka	1 000	1
E.12	Střídavý spínač	1 200	2
E.13	Křížový spínač	1 200	1
E.14	Žaluziový spínač	1 200	1

Koncové prvky elektro – Fyzika			
OZN.	NÁZEV	Od podlahy	KS
2.07			
E.01	Dvouzásuvka	350	2
E.02	Jednozásuvka	350	3
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.04	Kabelový vývod z podlahy, do nohy stolu	1	15
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	4
E.14	Žaluziový spínač	1 200	2
E.16	Stmívač	1 200	1
E.19	Datová zásuvka, vývod do nohy stolu	1	1
2.08			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
E.02	Jednozásuvka	350	2
E.03	Datová zásuvka	350	2
E.11	Jednopolový spínač, jednoduchý	1 200	1
E.14	Žaluziový spínač	1 200	1
3.08			
E.04	Kabelový vývod z podlahy, do nohy stolu	1	1
E.19	Datová zásuvka, vývod do nohy stolu	1	1

2NP, Fyzika - Vybavení elektro		
Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	2
ES.31	LCD Monitor 27"	1
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	2
ES.09	Lednice s mrazákem	1
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.05	Reprodukční typ soundbar, nad LCD panel	2
ES.18	Reprodukční školního rozhlasu	6
ES.20b	Stoli počítač, pedagogové	3
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	3

Legenda koncových prvků elektro

- zásuvka, datová • kabelový vývod do nohy stolu
- zásuvka, silnouproudá (zásuvky v rámečku)
- zásuvka, silnouproudá, dvojité
- spínač jednoduchý, jednopolový (spínače v rámečku)
- spínač, střídavý
- spínač, křížový
- spínač, žaluziový + označení ovládané žaluzie (Žx)



±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv

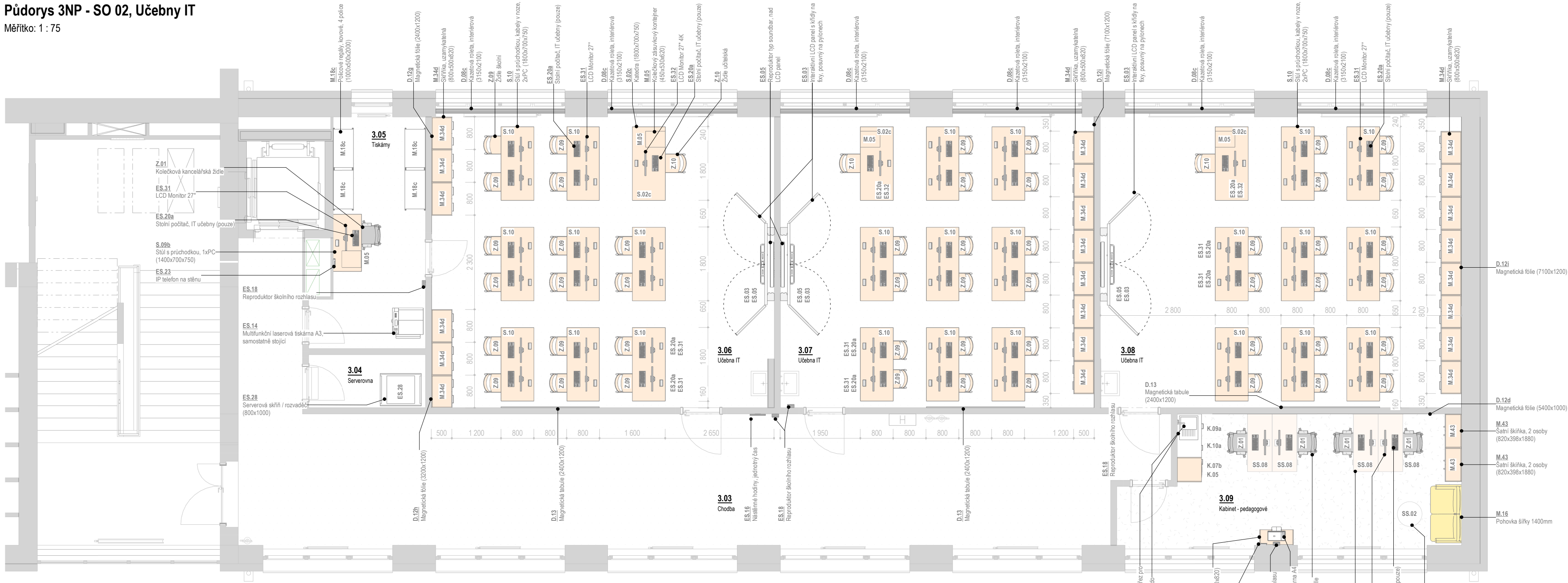


HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ	
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed	
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno	
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele	DATUM PROJEKTU: 04/2022
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA	MĚŘÍTKO: 1:100
VÝKRES:	2NP, Fyzika - Elektroinstalace	VÝKRES: S-505

Půdorys 3NP - SO 02, Učebny IT

Měřítko: 1 : 75



3NP, IT - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
3.05		
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.18c	Policové regály, kovové, 4 police (1000x500x2000)	4
S.09b	Stůl s průchodkou, 1xPC (1400x700x750)	1
Z.01	Kolečková kancelářská židle	1
3.06		
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	2
D.12g	Magnetická fólie (2400x1200)	1
D.12h	Magnetická fólie (3200x1200)	1
D.13	Magnetická tabule (2400x1200)	1
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.34d	Skříňka, uzamykatelná (800x500x820)	8
S.02c	Katedra (1800x700x750)	1
S.10	Stůl s průchodkou, kabely v noze, 2xPC (1800x700x750)	8
Z.09	Židle školní	16
Z.10	Židle učitelská	1
3.07		
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	2
D.12i	Magnetická fólie (7100x1200)	1
D.13	Magnetická tabule (2400x1200)	1
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.34d	Skříňka, uzamykatelná (800x500x820)	8
S.02c	Katedra (1800x700x750)	1
S.10	Stůl s průchodkou, kabely v noze, 2xPC (1800x700x750)	8
Z.09	Židle školní	16
Z.10	Židle učitelská	1

3NP, IT - Vybavení interiéru (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
Z.10	Židle učitelská	1
3.08		
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	2
D.12i	Magnetická fólie (7100x1200)	1
D.13	Magnetická tabule (2400x1200)	1
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	1
M.34d	Skříňka, uzamykatelná (800x500x820)	8
S.02c	Katedra (1800x700x750)	1
S.10	Stůl s průchodkou, kabely v noze, 2xPC (1800x700x750)	8
Z.09	Židle školní	16
Z.10	Židle učitelská	1
3.09		
D.12d	Magnetická fólie (5400x1000)	1
D.16d	Odpadkový koš, vestavný do výsuvné skříňky	1
K.01a	Deska kuchyňské linky, výřez pro dřež (1050x600)	1
K.04b	Horní skříňka, 2 horizontální dvířka (600x600x880)	1
K.04d	Horní skříňka, 2 horizontální dvířka (1050x330x880)	1
K.05	Nástavec pro mikrovlnku (600x600x640)	1
K.07b	Spodní skříňka, vestavná lednice nízká (600x600x880)	1
K.09a	Spodní skříňka, výsuvná pod dřež (600x600x880)	1
K.10a	Spodní skříňka, zásuvky (450x600x880)	1
M.16	Pohovka šířky 1400mm	1
M.33e	Skříňka, 2 police (820x380x820)	1
M.43	Šatní skříňka, 2 osoby (820x398x1880)	2
SS.02	STÁVAJÍCÍ konferenční stůl	1
SS.08	STÁVAJÍCÍ stůl, 1xPC	4
Z.01	Kolečková kancelářská židle	4

3NP, IT - Vybavení elektro (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
3.03		
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	2
3.04		
ES.28	Serverová skříň / rozvaděč (800x1000)	1
3.05		
ES.14	Multi funkční laserová tiskárna A3, samostatně stojící	1
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	1
ES.23	IP telefon na stěnu	1
ES.31	LCD Monitor 27"	1
3.06		
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	16
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
ES.31	LCD Monitor 27"	16

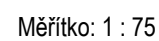
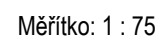
3NP, IT - Vybavení elektro (dle místn.)		
Ozn.	Název	Ks
3.07		
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	18
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
ES.31	LCD Monitor 27"	16
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	2
3.08		
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	17
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	1
ES.31	LCD Monitor 27"	16
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	1
3.09		
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.13	Multi funkční laserová tiskárna A4	1
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	1
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	4
ES.23	IP telefon na stěnu	1
ES.31	LCD Monitor 27"	4

Legenda místností - 3NP						
Číslo	Název	Plocha	S.V.	Podlaha	Stěny	Stropy
3.01	Chodba - podesta schod.	13,84 m²	3 365	TER stávající	VOŠ	Podhled: SD 12
3.02	Podesta schod. + ramena	28,15 m²	5 500	TER stávající	VOŠ	Podesta schodiště
3.03	Chodba	77,04 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12, SD 14 (nad)
3.04	Serverovna	3,7 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 13, SD 14 (nad)
3.05	Tiskárny	13,43 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 12, SD 14 (nad)
3.06	Učebna IT	59,09 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11, SD 14 (nad)
3.07	Učebna IT	54,35 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11, SD 14 (nad)
3.08	Učebna IT	62,46 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11, SD 14 (nad)
3.09	Kabinet - pedagogové	24,29 m²	3 000	VIN	VOŠ	Podhled: SD 11, SD 14 (nad)

REVIZE:
R2
10/2024

±0,0 = 328.62 m n. m., Bpvr		STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ		
		MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed		
		STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. arch. Zdeněk Bureš		STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele		DATUM PROJEKTU: 04/2022
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. Zdeněk Bureš		ČÁST: Interiér stavby		MĚŘÍTKO: 1:75
PROJEKTANT: Ing. arch. Jakub Muroň		SO 02 - PŘÍSTAVBA		VÝKRES: S-600
DATUM VÝDÁNÍ VÝKRESU: 31.10.2024		VÝKRES: 3NP, IT - Půdorys		

Měřítko: 1 : 75



Měřítko: 1 : 75



Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s klídy na fixy, posuvný na pylonech	3
ES.23	IP telefon na stěnu	2
ES.31	LCD Monitor 27"	53
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	3
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.14	Multifunkční laserová tiskárna A3, samostatně stojící	1
ES.13	Multifunkční laserová tiskárna A4	1
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	3
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	5
ES.28	Serverová skříň / rozvaděč (800x1000)	1
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	56
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	3

±0,0 = 328,62 m n. m., Bpv

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

A77

ARCHITEKTI

TAUSCHIOVA 21, 615 00, BRNO

TEL: 602 216 193

WWW.ARCH77.CZ

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. arch. Zdeněk Bělý STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ČÁST: Interiér stavby

PROJEKTANT: SO 02 - PŘÍSTAVBA
Ing. arch. Jakub Muroň

DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU: 31.10.2024 VÝKRES: 3NP, IT - Pohledy na stěny S-601

 $\pm 0.0 = 328,62 \text{ m n. m.}, B_{pv}$

REVIZE:
R2
10/2024

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. Petr Zdeněk Dvořák

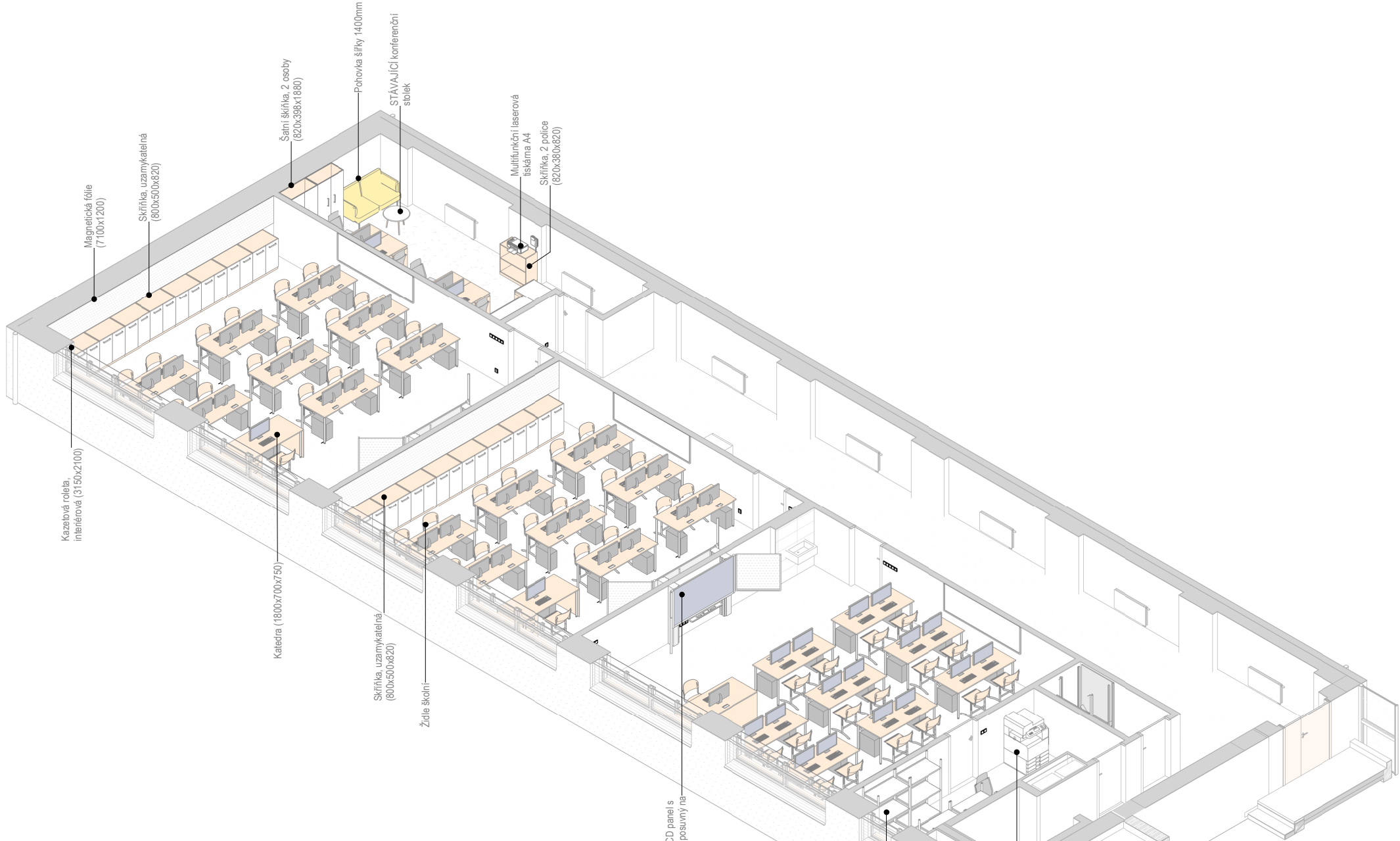
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Dušek

PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň

DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

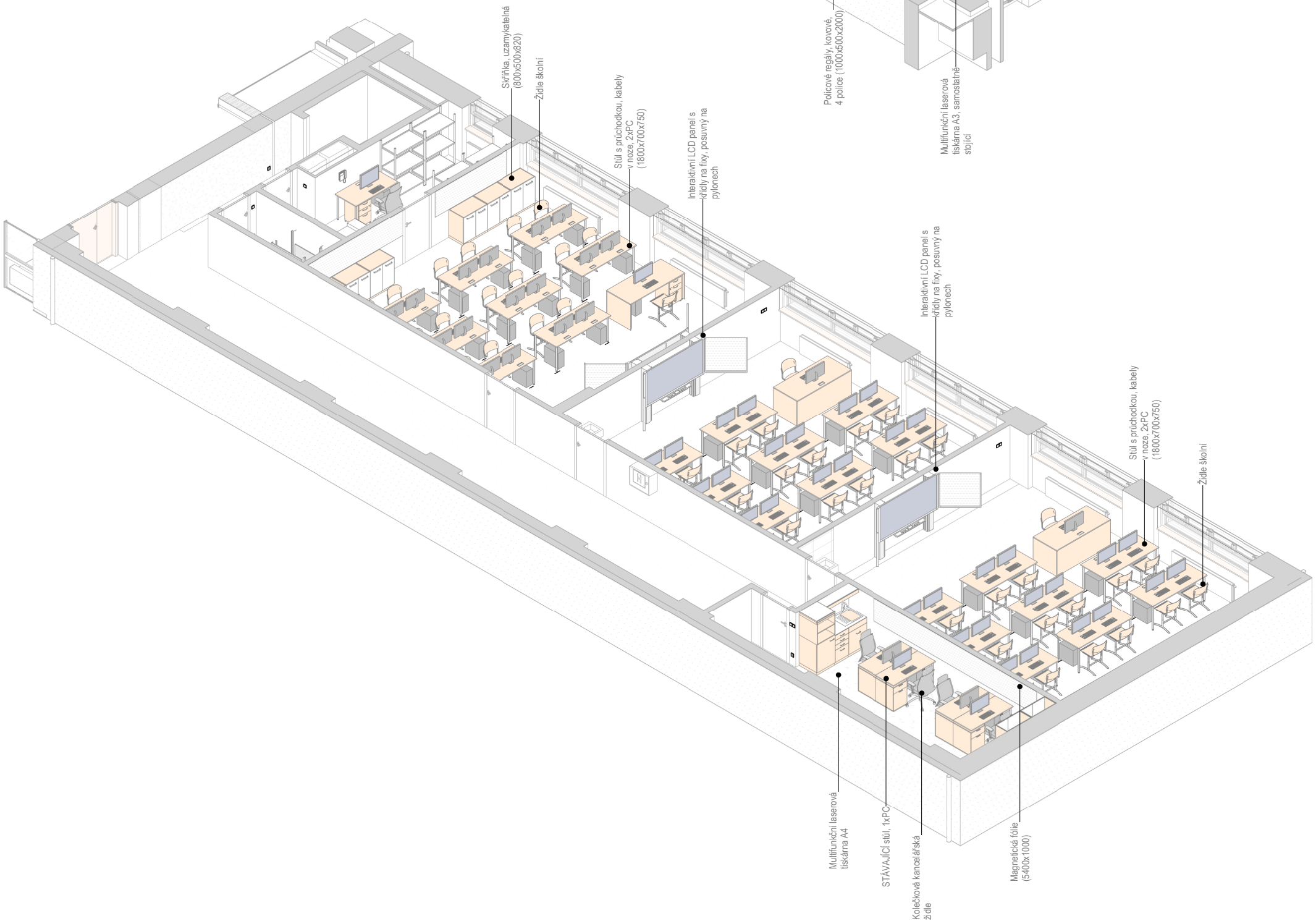
IT - Axonometrický pohled 04

Měřítko: 1:110



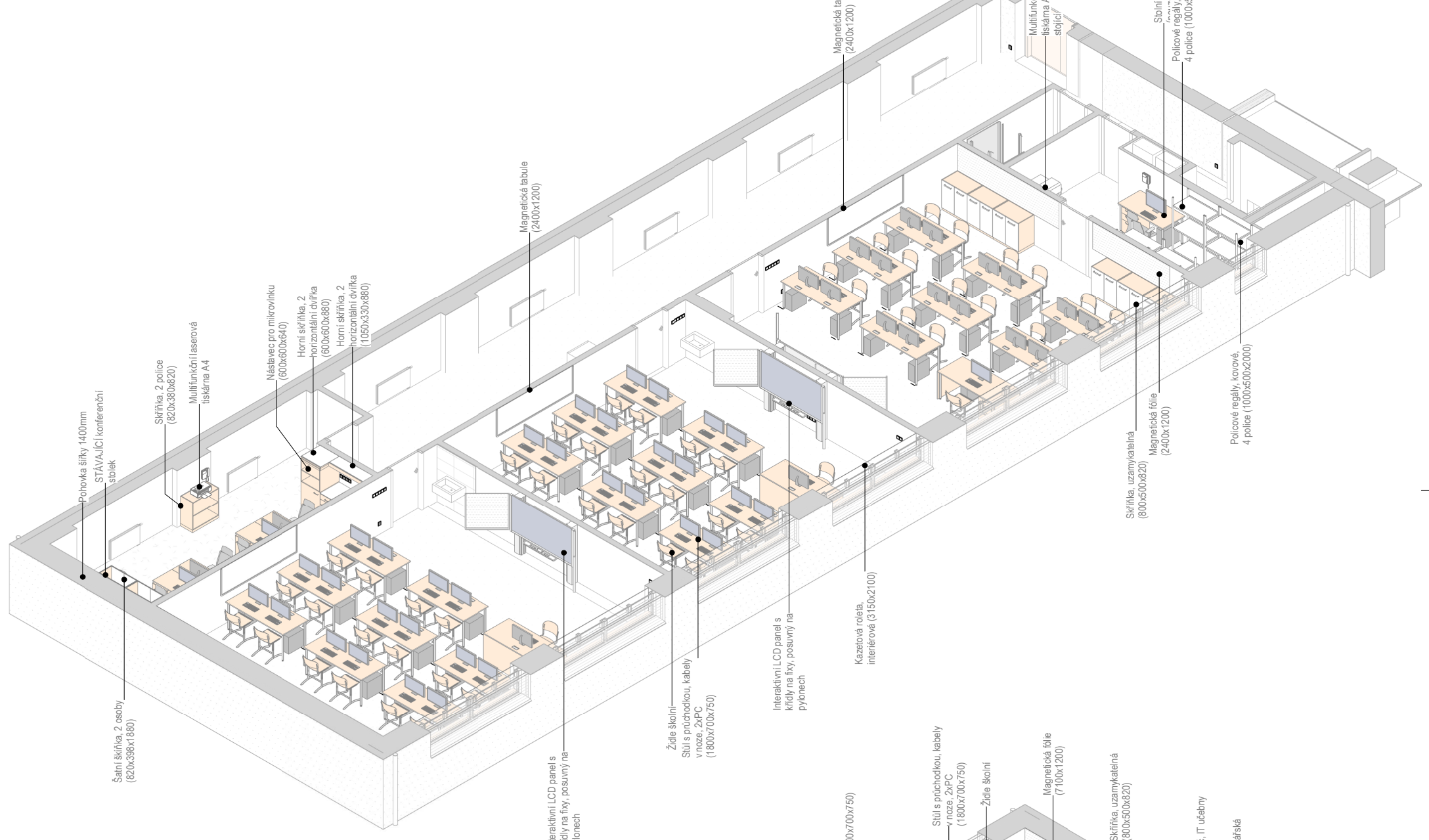
IT - Axonometrický pohled 02

Měřítko: 1:110



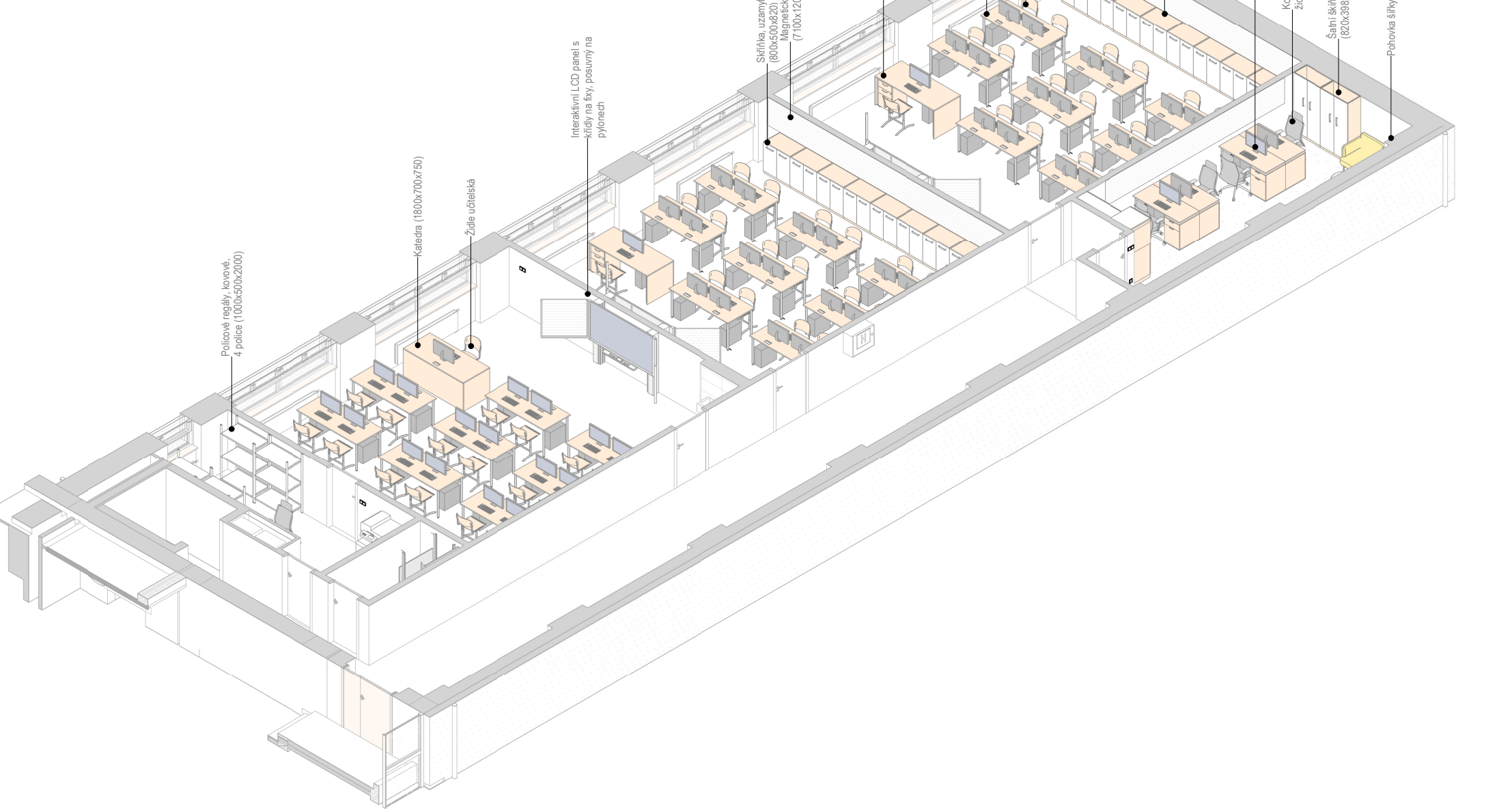
IT - Axonometrický pohled 03

Měřítko: 1:110



IT - Axonometrický pohled 01

Měřítko: 1:110



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328.62 m n. m., BpV



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

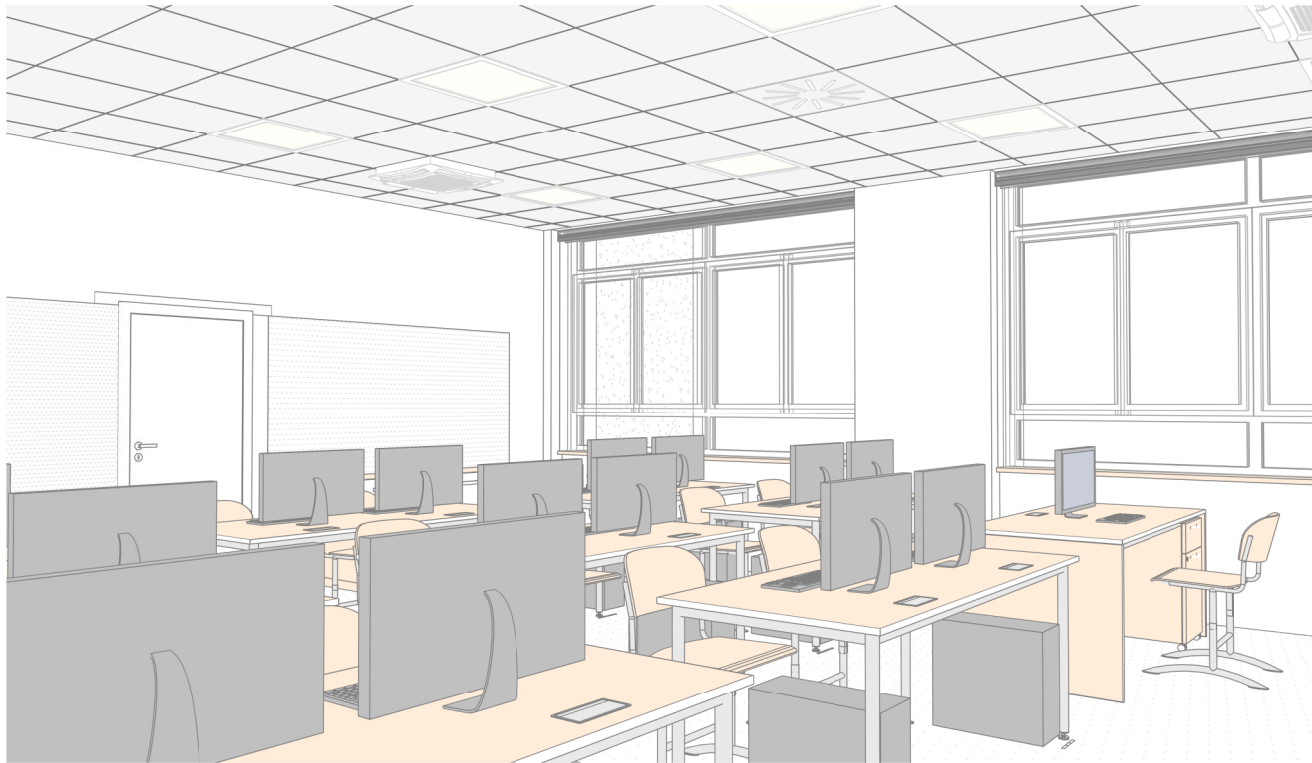
STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 3NP, IT - Axonometrické pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
1:110
VÝKRES:
S-602

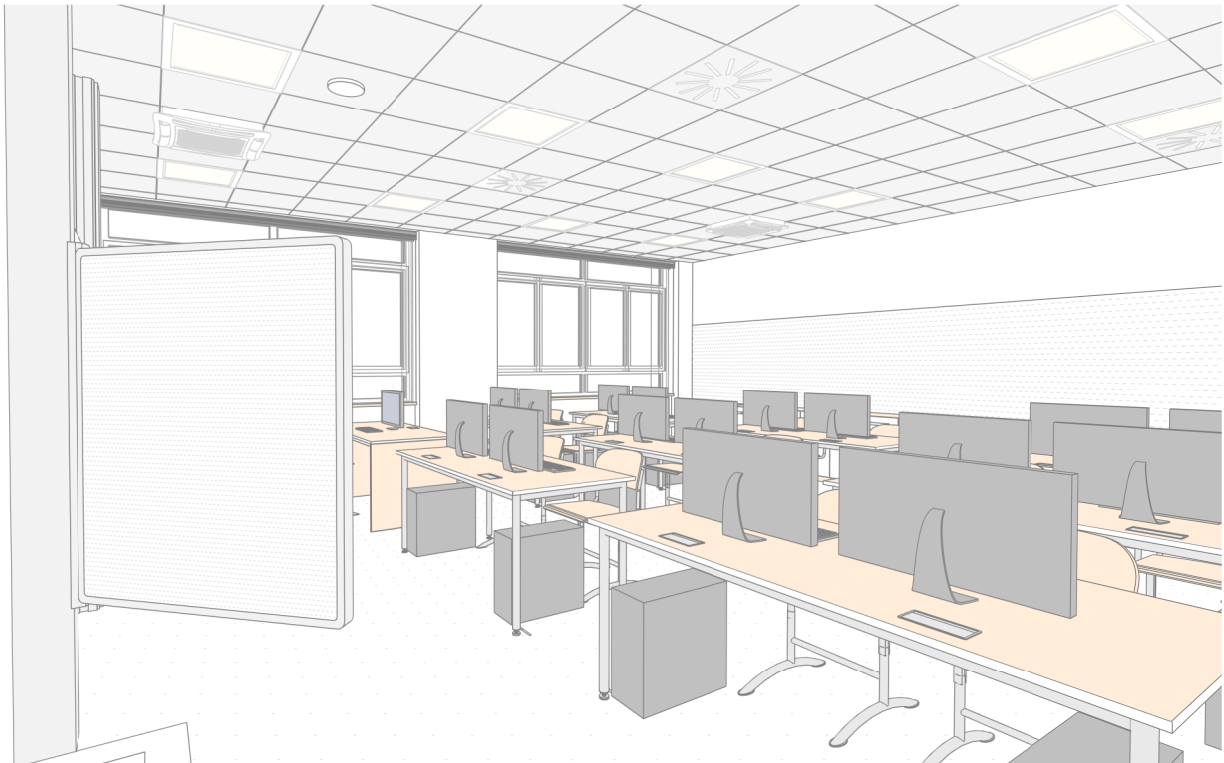
IT - Perspektivní pohled 01



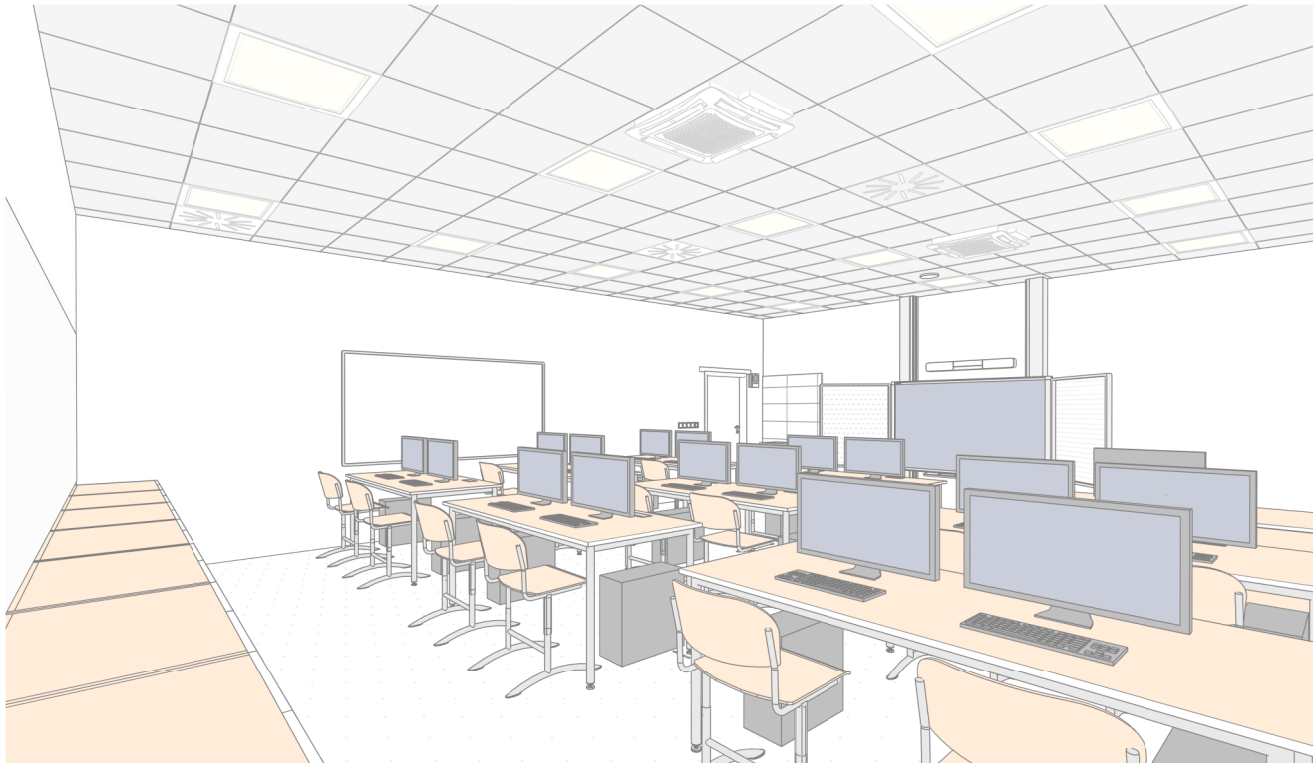
IT - Perspektivní pohled 02



IT - Perspektivní pohled 03



IT - Perspektivní pohled 04



REVIZE:
R2
10/2024

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

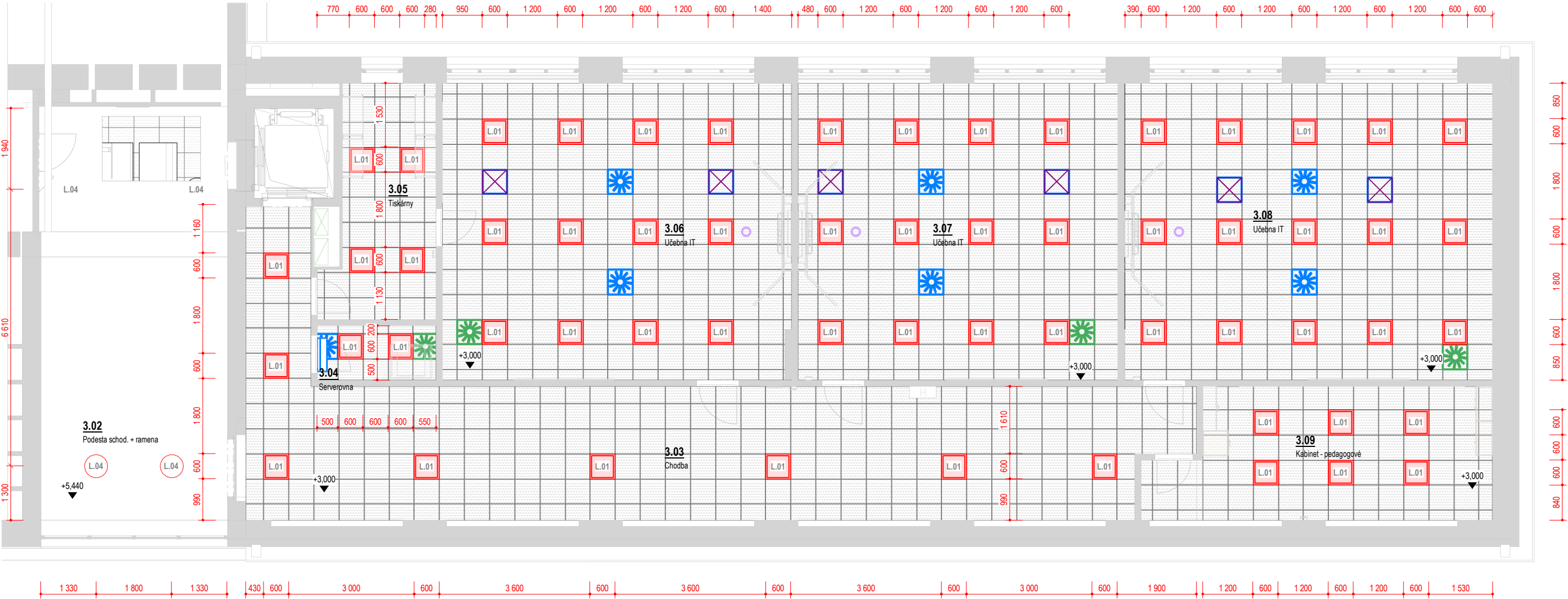
STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA
VÝKRES: 3NP, IT - Perspektivní pohledy

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
-
VÝKRES:
S-603

Pohled na strop, 3NP - SO 02, Učebny IT

Měřítko: 1 : 100



Legenda prvků podhledu

- svítidlo LED, přisazené, lineární délky 1200mm
- LED panel, zapuštěný do SDK kazetového podhledu čtvercové 600x600mm
- vyústka vzduchotechniky - přívod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- vyústka vzduchotechniky - odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- stěnová mřížka - přívod; odvod vzduchu viz část D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, zapuštěná do SDK kazetového podhledu 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- klimatizační jednotka, nástěnná 600x600mm, viz D.1.4c - VZT
- Wi-Fi access point, stropní instalace

Vestavný LED panel 600x600mm.



Přisazené LED kruh. svítidlo d 550mm.



Vestavný LED panel délky 1200mm.



Přisazené LED svítidlo, ALDP mřížka.



Poznámky - pohledy na stropy

- Tyto výkresy elektroinstalací slouží jako podklad pro zadání projektantovi části D.1.4c - VZT.
- Závazným podkladem pro provedení VZT jsou výkresy v části D.1.4c !**
- V těchto výkresech elektroinstalací jsou zakresleny pouze viditelné koncové prvky, které jsou relevantní z pohledu vzhledu interiéru stavby.

3NP - Výpis osvětlovacích těles

Ozn.	Název	Příkon	Světelný tok	KS
L.01	Vestavný LED panel 600x600mm, mikroprismatický kryt	19 W	2800 lm	69
L.02	Vestavný LED panel 600x600mm, opálový kryt (01)	23 W	3400 lm	8
L.04	Přisazené LED svítidlo průměru 550mm, mikroprismatický kryt	34 W	3400 lm	4

±0.0 = 328,62 m n. m., Bpv

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: 3NP, IT - Pohled na strop

DATUM PROJEKTU:

04/2022

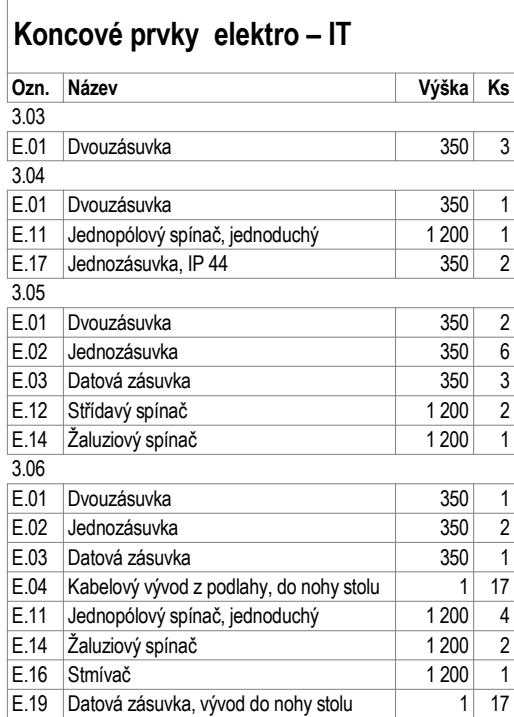
MĚŘITKO:

1:100

VÝKRES:

S-604

Měřítko: 1 : 100



Ozn.	Název	Výška	Ks
3.07			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	350	2
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.04	Kabelový vývod z podlahy, do nohy stolu	1	17
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	4
E.14	Žaluziový spínač	1 200	2
E.16	Stmivač	1 200	1
E.19	Datová zásuvka, vývod do nohy stolu	1	17
3.08			
E.01	Dvouzásuvka	350	1
E.02	Jednozásuvka	350	2
E.03	Datová zásuvka	350	1
E.04	Kabelový vývod z podlahy, do nohy stolu	1	17
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	4
E.14	Žaluziový spínač	1 200	2
E.16	Stmivač	1 200	1
E.19	Datová zásuvka, vývod do nohy stolu	1	17
3.09			
E.01	Dvouzásuvka	350	3
E.02	Jednozásuvka	350	8
E.02	Jednozásuvka	1 100	4
E.03	Datová zásuvka	350	5
E.11	Jednopólový spínač, jednoduchý	1 200	1
E.14	Žaluziový spínač	1 200	1

Ozn.	Název	Ks
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	3
ES.23	IP telefon na stěnu	2
ES.31	LCD Monitor 27"	53
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	3
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	1
ES.14	Multifunkční laserová tiskárna A3, samostatně stojící	1
ES.13	Multifunkční laserová tiskárna A4	1
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	1
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	3
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	5
ES.28	Serverová skříň / rozvaděč (800x1000)	1
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	56
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	3

- zásuvka, datová • kabelový vývod do nohy stolu
- zásuvka, silnouproudá (zásuvky v rámečku)
- zásuvka, silnouproudá, dvojité
- spínač jednoduchý, jednopólový (spínače v rámečku)
- spínač, střídavý
- spínač, křížový
- spínač, žaluziový + označení ovládané žaluzie (Žx)



STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ	
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed	
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno	

VÝKRES: 3NP, IT - Elektroinstalace

6-605

Výpis vybavení inteiréru - doplňky

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
D.02	Dávkovač mýdla, bezdotykový	Bezdotykový dávkovač mýdla/dezinfekce. Objem 250ml. Funkce senzoru. Průhledný zásobník. Provoz na baterie.	16	
D.03	Dávkovač mýdla, na zeď	Dávkovač mýdla k upevnění na zeď. Rozměr 105x95x210mm (ŠxHxV). Objem 800ml. Upevnění na vruty. Materiál nerezová ocel. Zámek dávkovače je v jedné rovině s povrchem. Dávkovač má plastovou nádobu umožňující doplnění jakékoliv mýdla z kanystru.	3	
D.04a	Filcová nástěnka, tvar "domeček"	Nástěnka/dekorace ve tvaru domečku. Rozměr cca 1250x1650mm. Rouno vyrobené z recyklovaných PET lahví, tl. 15 mm. Upevnění ke stěně pomocí montážní pásky nebo lepidla, tvar "domeček". Barvy stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru.	3	
D.08a	Kazetová roleta, interiérová (1000x2100)	Kazetová zatemňovací roleta. Rozměr 1000x2100mm (ŠxV). Při stažení rolety musí zajistit úplné zatemnění. Jedná se o látkovou roletu s celohliníkovou konstrukcí. Kazetová roleta je opatřena vodíciemi lištami, které zabraňují prostupu světla. Při použití blackoutové látky a zipu zajistí systém úplné zatemnění. Při vytažení je látka v horní části navijena na tyč. Nábal je u tohoto systému schovaný do kazety, jejíž velikost je určena dle rozměrů rolety. Po stranách je látka vedená ve vodících lištách. V kombinaci s gumovým těsněním v dolní části rolety, zabraňuje celý systém pronikání slunečních paprsků. Barva kazety a vodících lišt - bílá. Barva blackoutové látky - černá.	2	
D.08b	Kazetová roleta, interiérová (3350x1400)	Kazetová zatemňovací roleta. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	1	
D.08c	Kazetová roleta, interiérová (3150x2100)	Kazetová zatemňovací roleta. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	13	
D.12d	Magnetická fólie (5400x1000)	Magnetická fólie. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	2	
D.12g	Magnetická fólie (2400x1200)	Magnetická fólie. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	1	
D.12h	Magnetická fólie (3200x1200)	Magnetická fólie. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	1	
D.12i	Magnetická fólie (7100x1200)	Magnetická fólie. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	2	
D.13	Magnetická tabule (2400x1200)	Magnetická tabule rozměru 2400x1200mm. Tabule s magnetickým bílým lakovaným povrchem pro psaní poznámek stíratelným fixem. Eloxovaný hliníkový rám o šířce 1,9 cm v provedení bez ostrých hran či viditelných nýtových spojů. Přípevnění na stěnu je ukryto v plastových rozích tabule. Montáž tabule je možná jak horizontálně, tak i vertikálně. Součástí odkládací lišta pro psací potřeby a instalační materiál.	4	

Výpis vybavení inteiréru - doplňky

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
D.13b	Magnetická tabule (1000x1500)	Magnetická tabule rozměru 1000x1500mm (ŠxV). Tabule s magnetickým bílým lakovaným povrchem pro psaní poznámek stíratelným fixem. Eloxovaný hliníkový rám o šířce 1,9 cm v provedení bez ostrých hran či viditelných nýtových spojů. Přípevnění na stěnu je ukryto v plastových rozích tabule. Montáž tabule je možná jak horizontálně, tak i vertikálně. Součástí odkládací lišta pro psací potřeby a instalační materiál.	1	
D.16a	Odpadkový koš, kancelář, 18 L	Kancelářský odpadkový koš. Rozměr 270x270x310mm (ŠxHxV). Kovový, drátěný, barva černá. Objem 18l.	3	
D.16b	Odpadkový koš, závěsný, 25 L	Závěsný odpadkový koš k upevnění na zeď. Rozměr 370x165x460mm (ŠxHxV). Objem 25 L. Materiál nerezová ocel.	3	
D.16c	Opadkový koš, WC, 5 L	Odpadkový koš na toaletu. Rozměr 200x200x280mm (ŠxHxV). Válcový tvar, objemu 5 L. Pedálový mechanismus. Vyjímatelná plastová nádoba a ucho pro jeho přenášení.	8	
D.16d	Odpadkový koš, vestavný do výsuvné skříňky	Systém pro třídění odpadu do 600 mm široké skříňky osazené zásuvkou - 3 nádoby + víko. Min. montážní prostor: 564x378x343mm. Možnost třídění odpadů - 3 nádoby objemu 14,5 L (každá).	3	

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - doplňky (D.02-D.16d)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-801

Výpis vybavení inteiréru - doplňky

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
D.17a	Pásové zrcadlo (2760x400)	Pásové zrcadlo nad umyvadly. Celkový rozměr 2890x300mm. Před osazením zrcadla na příčku s umyvadly nutno připravit prostor vynecháním pásu keramického obkladu o šíři 300mm shora. Zrcadlo tak bude v rovině s obkladem - nutno dorovnat omítkou nebo vrstvou lepidla. Zrcadlo od keramického obkladu nutno oddělit lištou z nerezové oceli. Před výrobou a osazením nutno změřit připravený prostor pro zrcadlo! Zrcadlo bude k příčce připevněno lepením. Zrcadlo bude děleno na části tak, aby spáry mezi jednotlivými díly byly zarovnány se spárami mezi keramickými obkladačkami (délka 1 dílu max 1200mm).	1	
D.17b	Pásové zrcadlo (2890x400)	Pásové zrcadlo nad umyvadly. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	2	
D.17c	Pásové zrcadlo (2600x400)	Pásové zrcadlo nad umyvadly. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	1	
D.17d	Pásové zrcadlo (600x800)	Pásové zrcadlo nad umyvadly. Rozměry viz sloupec "Typ" v tomto výkazu. Popis viz výše.	3	
D.20	Věšáky na stěnu	Věšáková deska na stěnu. Rozměr desky 600x2020mm (ŠxV). DESKA: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou tloušťky 2mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru.. Připevnění na zeď. 4 háčky z broušené nerezové oceli.	1	
D.21	WC kartáč, na stěnu	Nerezový WC kartáč. Rozměr 110x90x420mm (ŠxHxV) - Materiál nerezová ocel, povrch lesklý. - Součástí úchyťová sada. Instalovacei na zeď.Přivpevnění na zeď pomocí vrutů.	18	
D.21b	Držák WC papíru	Držák na toaletní papír z nerezové oceli - stejný jako na dělicí příčce (ozn. M.40).	2	
D.22	Zásobník papírových ručníků	Zásobník papírových ručníků, nerezový. Rozměry 265x135x340mm (ŠxHxV). - Kapacita 600 listů. - Přední kryt z matného nerez, zadní stěna z ABS plastu. - Odemykání pomocí vidlicového klíče. - Montážní sada součástí balení.	7	
D.23	Zásobník toaletního papíru, na zeď	Zásobník toaletního papíru k upevnění na zeď. Rozměr 257x127x265mm (ŠxHxV). Maximální průměr role 250 mm, uzamykatelný. Materiál nerezová ocel.	1	

Výpis vybavení inteiréru - doplňky

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
D.24b	Čistící rohož. interiérová (3200x4750)	Vchodová textilní zátěžová čistící rohož. Rozměr 3200x4750mm. Normovaná dle ČSN a DIN s vysokou absorbcí nečistot a tekutin.* Spodní část je pokrytá 4mm gumou, která zabraňuje posouvání po podlaze. Udrží se se pomoci suchého nebo mokrého vysávání a za pomoci běžných čistících prostředků. Barva rohože antracit, materiál 100 % ostrý polypropylen.	1	
D.26	Ocelový hák do stropu	Ocelový hák kotvený do stropní konstrukce (do monolit. ŽB žebírka). Tuhá tyčová konstrukce procházející SDK pohledem, pod pohledem viditelný pevný hák. Slouží k fyzikálním pokusům, musí odolávat rovnoměrnému i dynamickému zatížení bez poškození stropní kce a podhledu. Specifikace bude řešena ve výrobní dokumentaci včetně statického posouzení. Nosnost 500 kg.	1	

*V případě, že jakákoliv část projektové dokumentace odkazuje na stavební a jiné normy, zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout rovnocenné řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - doplňky (D.17a-D.26)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-802

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.01	Dílenský stůl (2000x700)	Dílenský stůl s dvěmi 5zásuvkovými kontejnery, dvěma skříňkami s dvířky, 2 police a 2x nástavba. Celkové rozměry: 2000x700x2000mm (DxŠxV). Rozměry stolu: 2000x700x840mm (DxŠxV). Pracovní plocha z kvalitní bukové spárovky tl. 40 mm (bez povrchové úpravy, hloubka 700mm). Dvířka jsou konstruovány jako levé/pravé (lze je umístit na obou stranách stolu). Rozměry kontejneru/skříňky: 461x600x800mm (ŠxHxV). Připevnění k desce stolu šrouby. Teleskopické výsuvy zásuvek - 100%, nosnost zásuvek 45 kg, výška zásuvek 1x 84mm, 4x 150mm. Zásuvky v=150 mm se dodávají včetně příčného přestavitelného kovového děliče (1ks/1 zásuvka). 2x skříňová nástavba 1000x200x1120mm (ŠxHxV). Výškově stavitelné police, perforovaná křídla dveří a záda pro zavěšení držáků na nářadí. Skříňka s dvířky je vybavena 2 ks vyjímatelných polic z pozinkovaného plechu. Všechny horní hrany jsou zaobleny (r=3mm). Hmotnost stolu cca 230kg. Nosnost stolu 500kg při rovnoměrném zatížení. Do zadní strany nad stůl do výšky 1000mm umístit prostup pro zásuvku (zásuvka na stěně za stolem). Montážní materiál součástí.	1	
M.03	Dětské lehátko	Dětské lehátko pro mateřskou školu. Rozměr 1325x590x120mm. Lehátko s kovovou konstrukcí a prodyšnou výplní pro odpolední odpočinek v MŠ. Rohy a nožky lehátka jsou plastové. Lehátka jsou stohovatelná, skladují se v k tomu určených skříních (vykázání zvlášť). Výšku lehátek lze upravit použitím přídavných nožek. Barvu stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	40	
M.05	Kolečkový zásuvkový kontejner (450x530x620)	Kolečkový zásuvkový kontejner. Rozměr 450x530x620mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Kontejner musí splňovat normy na stabilitu nábytku. ZÁSUVKY: Konstrukce zásuvky tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvoupplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně).** Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD-L tloušťky 16 mm. 4x zásuvka. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. KOLEČKA: Čtyři černá kolečka, gumová výstelka měkkčená pryž šedá, průměr 50 mm, z toho dvě přední s brzdou.	8	
M.06 m	Kryt radiátoru (1250x380x1200)	Dřevěný kryt radiátoru. Rozměr dle "Typ" v tomto výkazu. Kryt je vyroben z kvalitního dubového dřeva. Spodní a vrchní část tvoří profil 60 x 60mm, výplně latě 20 x 30mm svisle, mezera cca 30mm. Horní deska z dubové překližky tl. 18mm. Mořeno do odstínu nábytku a lakováno 2x akrylátovým lakem. Je nutné, aby byl kryt demontovatelný/vyjmutelný kvůli servisování radiátoru.	2	
M.06n	Kryt radiátoru (1250x380x1500)	Dřevěný kryt radiátoru. Popis viz výše.	2	
M.06o	Kryt radiátoru (1000x250x820)	Dřevěný kryt radiátoru. Popis viz výše.	1	
M.06p	Kryt radiátoru (3150x250x820)	Dřevěný kryt radiátoru. Popis viz výše.	13	
M.06q	Kryt radiátoru (3450x250x820)	Dřevěný kryt radiátoru. Popis viz výše.	8	

**V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.07	Lavička se zásobníkem (792x415x494)	Lavička se zásobníkem. Rozměr 792x415x494mm (ŠxHxV). - Zásobník s kolečky, rozměr 740x380x370mm (ŠxHxV). KORPUS (lavička, kontejner): DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. ČELO ZÁSOBNÍKU: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Barva bílá. KOLEČKA: Čtyři černá kolečka, gumová výstelka měkkčená pryž šedá, průměr 50 mm, z toho dvě přední s brzdou.	2	
M.08	Lemování příčky DTD deskami	Lemování středové příčky s umyvadly - horní a boční strany. Rozměr 3300x230x1118mm (DxŠxV). DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru.	2	
M.10	Mobilní regál oblouk, 2 police (845x415x494)	Mobilní regál obloukový s kolečky. Rozměr 845x415x494mm (ŠxHxV). Skříňka ve tvaru 1/8 kola. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. KOLEČKA: Čtyři černá kolečka, gumová výstelka měkkčená pryž šedá, průměr 50 mm, z toho dvě přední s brzdou.	2	
M.11a	Mobilní skříňka, 2 police (420x380x545)	Mobilní regál s kolečky. Rozměr 420x380x545mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. KOLEČKA: Čtyři černá kolečka, gumová výstelka měkkčená pryž šedá, průměr 50 mm, z toho dvě přední s brzdou.	1	
M.11b	Mobilní skříňka, 2 police (770x380x545)	Mobilní regál s kolečky. Rozměr 770x380x545mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. KOLEČKA: Čtyři černá kolečka, gumová výstelka měkkčená pryž šedá, průměr 50 mm, z toho dvě přední s brzdou.	2	

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.01-M.11b)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-811

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.12	Mobilní skříňka, výtvarný materiál (800x600x755)	Mobilní skříňka na výtvarný materiál. Rozměr 796x600x755mm (DxHxV). Mobilní skříňka na výtvarný materiál policemi. Dvě spodní police jsou určeny pro uskladnění papírů formátu A2 a menších (rozm. 758x600mm, výška 158 a 96mm). Nad nimi vlevo 2 police o rozm. 465x600x125mm, s regulací výšky. Na pravé straně prostor s předělem uvnitř skříňky: vpředu 3 předěly o rozm. 270x352x75mm, v zadní části prostor o rozm. 270x210x125mm. Pracovní deska s regulovatelnými předěly vysokými 68mm.Stálý podélný předěl dělí desku na dvě části: přední o rozměrech 758x356mm a zadní o rozměrech 758x170mm. V přední části se nachází stojan na štětce s 5 otvory o průměru 20mm a 12 otvory o průměry o průměru 10mm. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. KOLEČKA: Čtyři černá kolečka, gumová výstelka měkčená pryž šedá, průměr 50 mm, z toho dvě přední s brzdou.	2	
M.14	Nástavec na skříň, 3 police (820x380x1056)	Nástavec na skříň. Rozměr 820x600x356mm (ŠxHxV). Bez police. Možnost doplnění dvířky. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Kontejner musí splňovat normy na stabilitu nábytku.	2	
M.15	Nástavec na skříň, dvířka (820x600x1056)	Nástavec na skříň s dvířky. Rozměr 820x600x1056mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 4 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Uvnitř nadstavby 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DVÍŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Háfele a obdobné),** seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva bílá. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm.	2	
M.16	Pohovka šířky 1400mm	Čalouněná pohovka. Rozměr 1360x550x900mm (ŠxHxV). Výška sezení: 420mm. Kostra a nožky jsou z bukového dřeva. Pod látkovým čalouněním je pěna s dlouhou životností. Barvu zvolí architekt v kooridnaci s objednatelem a zhotovitelem interiéru.	1	
M.17	Policové regály, dřevěné (970x500x2090)	Policové regály s pěti policemi. Rozměr 970x500x2090mm (ŠxHxV). Vyrobeny z masivního smrkového dřeva bez povrchové úpravy. Každá police je vybavena kovovými výztuhami pro vyšší nosnost. Dodáváno včetně zadní křížové výztuhy pro lepší stabilitu. Možnost připojení dalších regálových polí pomocí přístavbových regálů. Nosnost na polici: 75kg. Počet polic: 5 ks. Materiál konstrukce a polic: dřevo, smrk. Dodávka včetně zadní křížové výztuhy a montážního materiálu.	4	

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.18c	Policové regály, kovové, 4 police (1000x500x2000)	Zásuvný policový systém skládající se z rámů a polic. Rozměr 1300x500x2000mm (ŠxHxV). Pro uskladnění skladového materiálu, náhradních dílů, pořadačů atd. Výškově nastavitelné police v rastru 25mm pro variabilní přizpůsobení skladovanému zboží. Police se systémem děrování v rastru 50mm pro instalaci dělicích přepážek nebo dělicích mřížek. ZÁKLADNÍ REGÁL: Jmenovitá délka + 56mm, jmenovitá hloubka + 36mm. PŘÍDAVNÝ REGÁL: Jmenovitá délka + 6mm, jmenovitá hloubka + 36 mm. Nostnost jednotl. polic: do 330kg, nostnost pole: do 3700kg Povrchová úprava: práškově lakovaná RAL 7035 (světle šedá) Součástí montážní materiál.	4	
M.19	Polička na kelímky a ručníky	Koupelnová polička s 5 háčky na ručníky a místem pro 5 kelímků. Rozměr 640x130x665mm. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Barvu MDF desky stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	6	
M.21a	Sestava horních skříněk (2120x400x2230)	Sestava poskytující prostor pro skladování pomůcek mimo dosah dětí, v předělech s uzamykatelnými dvířky a prostor pro stavebnice hračky v mobilních zásobnících. Rozměr 2230x400x3340mm (DxHxV). Rozměr horních skříněk 2100x398x1445mm. Rozměr spodních skříněk 1960x380x544mm. - Závěsná skříňka široká - javor, 4 ks. - Závěsná skříňka úzká - javor, 2 ks. - Dvířka střední 90° se zámkem 2 ks – bílá, 4 sady. - Dvířka střední se zámkem pro doplnění závěsných skříněk úzkých, 1 ks levá - bílá, 2 ks. - Mobilní regál, 2 police, 420x380, výška 545mm - javor, 1 ks (vykázán samostatně). - Mobilní regál, 2 police, 770x380, výška 545mm - javor, 2 ks (vykázán samostatně). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. DVÍŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Háfele atp.),**seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	1	

****V případě, že se kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.**

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.12-M.21a)

DATUM PROJEKTU:
04/2022

MĚŘÍTKO:

-

VÝKRES:

S-812

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.22	Skříň laboratorní, 2-dveřová +nástavec (900x600x1960+600)	Skříň laboratorní dvoudveřová. Rozměr 900x600x1960mm (ŠxHxV). - Nadstavba laboratorní dvoudveřová, rozměr 900x600x600mm (ŠxHxV). KORPUS (skříň+nadstavba): DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 4 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Uvnitř nadstavby 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DVÍŘKA (skříň+nadstavba): DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepy hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),** seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY (skříň+nadstavba): hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. SOKL (skříň+nadstavba): vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	6	
M.23	Skříň laboratorní, 4-dveřová (900x600x1960)	Skříň laboratorní čtyřdveřová. Rozměr 900x600x1960mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Horní část s plnými dveřmi, uvnitř 2 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Spodní část s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. DVÍŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepy hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),** seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	6	
M.24	Skříň na až 24 lehátek (1480x700x1880)	Skříň k uskladnění až 24 kusů předškolních lehátek (lehátka vykázána zvlášť). Rozměr 1480x700x1880mm. V horní části vybavená polici se třemi předěly. Skříň nemá sokl, což usnadňuje manipulaci s lehátky stohovaných na vozíku. Pro zajištění stability konstrukce je nutno skříň kotvit k podlaze. Montážní prvky pro upevnění skříňe součástí sady. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. DVÍŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepy hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),** seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Otvory ve dveřích zajišťují ventilaci vzduchu. Panty umožňují otevření dveří až do úhlu 180 stupňů. Manipulace s lehátký je možná pouze v případě plného otevření dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.	2	

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.25	Skříň na lůžkoviny (970x700x1880)	Skříň na 24 sad lůžkovin. Rozměr 970x700x1880mm. Vybavená 24 předěly pro uskladnění lůžkovin jednotlivých dětí, dle hygienických předpisů. Zadní stěna každého předělu je vybavená ventilačním otvorem o průměru 3,4 cm. Rozměr každého předělu 300x205x600mm. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DVÍŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepy hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),** seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Otvory ve dveřích zajišťují ventilaci vzduchu. Panty umožňují otevření dveří až do úhlu 180 stupňů. Manipulace s lehátký je možná pouze v případě plného otevření dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.	2	
M.26	Skříň policová, otevřená +spodní skříňka (900x450x1960)	Otevřená policová skříň. Rozměr 900x450x1960mm (ŠxHxV). - Spodní skříňky s dvířky, rozměr 900x450x820mm (ŠxHxV). - Nadstavba policová, rozměr 900x450x1140mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. Horní část se 4 stavitelnými policemi z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Spodní část s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DVÍŘKA: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepy hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),** seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanovní architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm.	4	

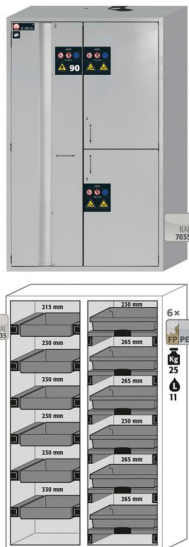
**V případě, že se kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadávatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ		
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed		
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno		
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele		DATUM PROJEKTU: 04/2022
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA		MĚŘITKO: -
VÝKRES:	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.22-M.26)		VÝKRES: S-813

Vypis vybavení inteiréru - mobiliář				
Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.26b	Skříň policová, otevřená +spodní skříňka (600x450x1960)	Otevřená policová skříň. Rozměr 600x450x1960mm (ŠxHxV). - Spodní skříňky s dvířky, rozměr 900x600x820mm (ŠxHxV). - Nadstavba policová, rozměr 900x600x1140mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. Horní část se 4 stavitelnými policemi z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Spodní část s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DVÍŘKA: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),**seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm.	1	
M.27	Skříň policová, prosklená +spodní skříňka (900x450x1960)	Skříň laboratorní čtyřřdveřová s prosklenými dvířky. Rozměr 900x450x1960mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňě jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. Horní část s prosklenými dveřmi v rámu z jednoho kusu, uvnitř 3 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Spodní část s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DVÍŘKA: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Spodní část - dvířka plná. Horní část - dvířka prosklená. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohama výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	16	
M.28	Skříň speciální, chemikálie (1197x617x1969)	Skříň bezpečnostní na uložení chemikálií. Rozměr 1197x617x1969mm (ŠxHxV). Požární odolnost 90 min. Vlevo 6 výjezdných polic, vpravo dveře rozděleny, 6x výjezdů. Skříň je vyrobena z ocelového plechu s práškovým nástřikem. Dveře mají cylindrický zámek. Průměr odtahovaného dílu je 75 mm. Barva skříňě je šedá RAL 7035. Oddělené části musí umožňovat skladování hořlavých kapalin a agresivních chemikálií. Skříň neobsahuje ventilátor.	4	

REVIZE: R2 10/2024 ARCHITEKTI TAUSSIGOVA 21, 615 00, BRNO TEL: 548 216 533 WWW.ARCH77.CZ HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. arch. Zdeněk Bureš ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. Zdeněk Bureš PROJEKTANT: Ing. arch. Jakub Muroň DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU: 31.10.2024	STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele ČÁST: Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.26b-M.30a)	DATUM PROJEKTU: 04/2022 MĚŘITKO: - VÝKRES: S-814
---	---	--

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.30b	Skříňka horní, 2 police, dvířka (715x350x800)	Závěsná skříňka s dvířky a otevřenou policí. Rozměr 715x350x800mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříně jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Uvnitř 2 police z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Horní část - uvnitř 1 police z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Dvířka. Spodní část - 1 otevřená police na celou šířku. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodu oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),* seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohama výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	15	
M.32	Skříňka regálová (820x600x820)	Regálová skříňka s 8 zásuvkami. Rozměr 820x600x822mm. Regály jsou vybavené širokými zásuvkami umožňujícími uskladnění např. papírů velkých formátů. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ZÁSUVKY: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky, musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné)** Dno a záda zásuvky vyrobená z DTD L 16 mm šedé barvy. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	2	
M.33a	Skříňka, 1 police (380x380x470)	Spodní skříňka s 1 policí, nízká. Rozměr 380x380x470mm (ŠxHxV). Možnost osadit dvířky. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazené podpěrkami bránícími vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	1	
M.33b	Skříňka, 1 police (820x380x470)	Spodní skříňka s 1 policí, nízká. Rozměr 820x380x470mm (ŠxHxV). Možnost osadit dvířky. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazené podpěrkami bránícími vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	1	

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.33e	Skříňka, 2 police (820x380x820)	Spodní skříňka s 1 policí, vysoká. Rozměr 820x380x820mm (ŠxHxV). Možnost osadit dvířky. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazené podpěrkami bránícími vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	1	
M.34b	Skříňka, uzamykatelná (750x450x820)	Skříňka spodní s dvířky, uzamykatelná. Rozměr 750x450x820mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazená podpěrkami bránícími vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),* seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Uzamykatelné provedení. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	2	
M.34d	Skříňka, uzamykatelná (800x500x820)	Skříňka spodní s dvířky, uzamykatelná. Rozměr 800x380x820mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazená podpěrkami bránícími vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),* seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Uzamykatelné provedení. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	22	

**V případě, že se kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.30b-M.34d)

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
-
VÝKRES:
S-815

Výpis vybavení inteiréru - mobiliář				
Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.34e	Skříňka, uzamykatelná (820x380x820)	Skříňka spodní s dvířky, uzamykatelná. Rozměr 800x380x820mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Uzamykatelné provedení. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	6	
M.35	Sušák na výkresy A3	Sušák na výkresy - pro sušení výtvarných prací. Pojme 25 výkresů A3 nebo 50 výkresů A4. Rozměr 430x450x1135mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Součástí drátové držáky z nerezové oceli. KOLEČKA: Čtyři černá kolečka, gumová výstelka měkčená pryž šedá, průměr 50 mm, z toho dvě přední s brzdou.	2	
M.36	Přebalovací pult, sklopný na zeď	Přebalovací regál, sklápěcí na stěnu. - rozměry v rozestavěném stavu (ŠxHxV): 630x765x795mm - rozměry ve složeném stavu (ŠxHxV): 630x190x795mm - přebalovací plocha (ŠxH): 470x750mm - součástí odnímatelná přebalovací deska s polstrovanou přebalovací podložkou, zvýšený okraj - tlumič nárazů pro pomalé a bezpečné otevírání přebalovací desky - materiál: překližka, barva: bílá - 2 x bezpečnostní okraje - 2 x odkladné dno	1	
M.37	Vestavná skříň policová, prosklená +nástavec (1100x600x3000)	Vestavná skříň čtyřdveřová s prosklenými dvířky a nadstavbou. Rozměr 1100x600x3000mm (ŠxVxH). SOUČÁSTI: - Skříň čtyřdveřová s prosklenými dvířky, rozměr 1100x600x2000mm (ŠxVxH). - Nadstavba dvoudveřová, rozměr 1100x600x1000mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříně jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. Horní část s prosklenými dveřmi v rámu z jednoho kusu, uvnitř 3 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Spodní část s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Nadstavba s plnými dveřmi, Uvnitř nadstavby 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Spodní část - dvířka plná. Horní část - dvířka prosklená. Nadstavba - dvířka plná. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohama výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	4	
Výpis vybavení inteiréru - mobiliář				
Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.39	Výtvarná skříň (1000x600x1990)	Skříň pro výtvarné potřeby. Rozměr 1004x600x1990mm. Panty umožňují otevření dvířek až do úhlu 180 stupňů. Tři středové police jsou výsuvné. Pro uskladnění pomůcek, výtvarného materiálu, zásoby papírů a výkresů. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Uvnitř 5 polic z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí, 3 výsuvné police - Rozměr výsuvných polic: 850x510mm - barva bílá. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. VÝSUVNÉ POLICE: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 0,5mm. Výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky, musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné) Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm. Barva bílá. DVÍŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 180°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva bílá. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	3	
M.40	WC dělicí příčka + držák toaletního papíru	Dělicí WC stěna: Rozměr stěny bez kotvicí nožičky: 540x1010mm. Rozměr kotvicí nožičky: 140mm. DESKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Součástí držák na toaletní papír z nerezové oceli, který je připevněn k DTD.	14	
M.41	Šatní skříňka dětská, skříňky, 5 míst	Šatny pro mateřskou školu, 5 míst. Rozměr 1085x500x1310mm (ŠxHxV). Vybavené policičkou, místem pro nalepení značky a předělem s háčky pro zavěšení oblečení nebo pytlíku. Police na obuv je kovová. Šatna je doplněna dvířky. Výška lavičky 325mm, v případě použití dvířek je hloubka předělu 250mm a šíře 195mm. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DVÍŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),**seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barvu specifikuje architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	8	
**V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.				

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ		
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed		
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno		
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele		DATUM PROJEKTU: 04/2022
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA		MĚŘITKO: -
VÝKRES:	Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.34e-M.41)		VÝKRES: S-816

Výpis vybavení interiéru - mobiliář

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
M.42	Šatní šatník, 1 osoba (420x398x1880)	Šatní šatník pro 1 osobu. Rozměr 420x398x1880mm. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. DÍVRKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),* seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. V každém modulu je umístěná police a háček na oblečení. Uzamykatelné provedení.	1	
M.43	Šatní šatník, 2 osoby (820x398x1880)	Šatní šatník pro 2 osoby. Rozměr 820x398x1880mm. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. DÍVRKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),* seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. V každém modulu je umístěná police a háček na oblečení. Uzamykatelné provedení.	6	
M.44	Knihovnička (736x400x1210)	Knihovnička s policemi ve 3 úrovních Rozměr 740x400x1210 mm. Umožňuje uskladnění knih způsobem, kdy jejich obálky zůstanou pro děti stále viditelné. KORPUS: DTD-L laminovaná dřevotřísková, odstín bříza, s barevnými doplňky. Zadní stěna: MDF deska tl. 3 mm, odstín bříza. Součástí 2 zásobníky s kolečky z laminované dřevotřísky, odstín bříza, s barevnými doplňky. Rozměr zásobníku 300x350x290 mm.	2	

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - mobiliář (M.42-M.44)

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
-
VÝKRES:
S-817

Výpis vybavení inteiréru - stoly

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.01	Dětský stolek, výškově stavitelný (800x800)	Dětský stolek čtvercový Rozměr desky 800x800mm. Výškově stavitelný, výška desky: 400-580mm. Nohy a konstrukce - masivní bukové dřevo. DESKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě olepena hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Zaoblené rohy desky.	10	
S.02a	Katedra (1400x600x750)	Psací stůl - katedra učitele. Rozměr 1400x600x750mm (ŠxHxV). Celý stůl bude pevně ukotven k podlaze. Vedení kabelu NN k zásuvkovému bloku nohou a rámovou konstrukcí stolu (nutno připravit vývod kabelu z podlahy!) + kabelová prostupka. Stůl v části katedry osazen 1x kabelovou průchodkou - hliníková, rozměr 80x160mm. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák stolního PC pod stolem. V demonstrační části stojánková elektro zásuvka. DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Stůl osazen kabelovou průchodkou. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák PC. OPLÁŠTĚNÍ BOKŮ A ZAD: DTD-L 18mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 0,5mm. STOLOVÉ NOHY: Nohy z jeklu 40x40mm, s plastovým povlakem ve světlé šedé RAL 7035. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. ZÁSUVKOVÝ BLOK: Pevný zásuvkový blok umístěný pod stolem (připraveno pro stolní PC umístěný pod stolem). 2x dvojzásuvka 230V / 16A, 1x zásuvkou Ethernet RJ-45, 2x port USB (2.0 a 3.0). Materiál plast/hliník.	1	
S.02b	Katedra (1500x600x750)	Psací stůl - katedra vychovatelky. Rozměr 1200x600x750mm (ŠxHxV). DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Stůl osazen kabelovou průchodkou. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák PC. OPLÁŠTĚNÍ BOKŮ A ZAD: DTD-L 18mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 0,5mm. STOLOVÉ NOHY: Nohy z jeklu 40x40mm, s plastovým povlakem ve světlé šedé RAL 7035. Nohy opatřeny plastovými kluzáky.	2	
S.02c	Katedra (1800x700x750)	Stůl pro 1 PC - katedra učitele. Rozměr 1800x700x750mm (ŠxHxV). Celý stůl bude pevně ukotven k podlaze. Vedení kabelu NN k zásuvkovému bloku nohou a rámovou konstrukcí stolu (nutno připravit vývod kabelu z podlahy!) + kabelová prostupka - hliníková, rozměr 80x160mm. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák stolního PC pod stolem. DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Stůl osazen kabelovou průchodkou. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák PC. OPLÁŠTĚNÍ BOKŮ A ZAD: DTD-L 18mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 0,5mm. STOLOVÉ NOHY: Nohy z jeklu 40x40mm, s plastovým povlakem ve světlé šedé RAL 7035. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. ZÁSUVKOVÝ BLOK: Pevný zásuvkový blok umístěný pod stolem (připraveno pro stolní PC umístěný pod stolem). 3x zásuvka 230V / 16A, 1x zásuvka Ethernet RJ-45, 2x port USB (2.0 a 3.0). Materiál plast/hliník.	3	
S.04	Pracovní stůl (1800x600x750)	Pracovní stůl laboratorní. Rozměr 1800x600x750mm (ŠxHxV). DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm. STOLOVÉ NOHY: Nohy z jeklu 40x40mm, s plastovým povlakem ve světlé šedé RAL 7035. Výškově přestavitelné podlahové patky. Stůl musí být možno osadit příslušenstvím jako ke kabelová průchodka, výsuvem pro klávesnici, držákem PC, atd.	1	

Výpis vybavení inteiréru - stoly

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.06b	Stůl (1000x900x850)	Odkládací stolek. Rozměr 1000x900x850mm (ŠxHxV). DESKA - tl. 30mm: Laminovaný povrch HPL na nosném jádru z konstrukční desky (PDJ – laťovka) zajišťujícím tvarovou stálost a zvýšenou nosnost pracovní desky, opatřené po obvodu nalepenou šedou plastovou narážecí hranou s okapovou hranou. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky.	1	
S.06c	Stůl (1200x500x750)	Psací stůl. Rozměr 1200x500x750mm (ŠxHxV). PRACOVNÍ DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky.	1	
S.09a	Stůl, 1xPC (1200x600x750)	Psací stůl. Rozměr 1200x600x750mm (ŠxHxV). DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem. Hrany ABS 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák PC.	1	
S.09b	Stůl s průchodkou, 1xPC (1400x700x750)	Psací stůl. Rozměr 1400x700x750mm (ŠxHxV). DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem. Hrany ABS 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. Stůl osazen kabelovou průchodkou - hliníková, rozměr 80x160mm. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák PC.	2	
S.09d	Stůl, 4 místa (2150x500x750)	Školní / psací stůl - 4 místa. Rozměr 2150x500x750mm (ŠxHxV). DESKA: DTD-L 36mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky.	5	
S.09e	Stůl, 4 místa, školní lavice (2400x600x750)	Školní / psací stůl, 4 místa - školní lavice. Rozměr 2400x600x750mm (ŠxHxV). Nohy stolu trvale připevněny k podlaze šrouby. Vedení kabelu NN k 2 zásuvkovým blokům nohou a rámovou konstrukcí stolu - z podlahy (nutno připravit vývod kabelu z podlahy!). DESKA: DTD-L 36mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. 2x ZAPUŠTĚNÝ ZÁSUVKOVÝ BLOK: 1x zásuvka 230 V / 16 A. 1x "banánkové připojení" 24 V. Zdroj pro 24 V obvod umístěn v demonstračním stole. Materiál plast/hliník. Otevírání pomocí uzamykatelných dvířek. Zapuštěný do stolové desky (výřez).	6	

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.01-S.09e)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-821

Výpis vybavení inteiréru - stoly

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.10	Stůl s průchodkou, kabely v noze, 2xPC (1800x700x750)	Stůl pro 2 PC, žákovský. Rozměr 1800x700x750mm (ŠxHxV). Celý stůl bude pevně ukotven k podlaze. Vedení kabelu NN k 2x zásuvkovému bloku nohou a rámovou konstrukcí stolu (nutno připravit vývod kabelu z podlahy!) + 2x kabelová prostupka - hliníková, rozměr 80x160mm. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák stolního PC pod stolem. DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem. Hrany ABS 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. Vedení kabelů z podlahové zásuvkové krabice kabelovým svodem na noze stolu, dále v kabelovém žlabu pod stolem až ke 2 kabel. průchodkám (1 ke každému PC). Stůl osazen 2x kabelovou průchodkou - hliníková, rozměr 80x160mm. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák PC. 2x ZÁSUVKOVÝ BLOK: Pevný zásuvkový blok umístěný pod stolem (připraveno pro stolní PC umístěný pod stolem). 3x zásuvka 230V / 16A, 1x zásuvka Ethernet RJ-45, 2x port USB (2.0 a 3.0). Materiál plast/hliník.	24	
S.11	Stůl s průchodkou, zásuvky (1800x750x750)	Pracovní stůl laboratorní. Rozměr 1800x750x750mm (ŠxHxV). DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem, dřevodekor - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Hrany ABS 2mm. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. Stůl osazen kabelovou průchodkou - hliníková, rozměr 80x160mm.	3	
S.12	Stůl s úložnými prostory (4000x900x850)	Stůl s úložnými prostory pod deskou. Rozměr 4000x850x900mm (ŠxHxV). SOUČÁSTI: 1) 4x Skříňka dvoudveřová pod pracovní desku stolu, 800x4500x820mm (ŠxHxV) 2) 4x Skříňka dvoudveřová se zásuvkou pod pracovní desku stolu, 800x450x820mm (ŠxHxV) 3) 2x Skříňka zásuvková pod pracovní desku stolu, 2x 5 zásuvek, 800x450x820mm (ŠxHxV) 4) 1x Deska pracovní tl. 30mm, celk. rozměr 4000x900mm PRACOVNÍ DESKA: Laminovaný povrch HPL na nosném jádru z konstrukční desky (PDJ – laťovka) zajišťujícím tvarovou stálost a zvýšenou nosnost pracovní desky, opatřené po obvodu nalepenou šedou plastovou narážecí hranou s okapovou hranou. KORPUS (skřínky, doměr, zakrytování zad): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5mm, záda skřínky jednostranně lakovaná dřevotřísnitá deska. Uvnitř skříněk č. 1) 1x stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DVIŘKA (skřínky): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Úchytky: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. ZÁSUVKY: Konstrukce zásuvky tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skřínky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu šedé barvy. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skřínky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami. Zásuvky (pětizásuvková skříňka): Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skřínky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně). Dno a záda zásuvky vyrobená z DTD L 16 mm šedé barvy. Uvnitř dvoudveřové skřínky 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.	2	

Výpis vybavení inteiréru - stoly

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.13	Stůl, 2 místa, školní lavice (1300x500x750)	Psací stůl. Rozměr 1300x500x750mm (ŠxHxV). DESKA: DTD-L 25mm s výztuhou a zadním lubem. Hrany ABS 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. STOLOVÉ NOHY: Kovové nohy hranaté (možno variantně kulaté) v šedé barvě. Nohy opatřeny plastovými kluzáky. Výškově přestavitelné podlahové patky.	36	
S.14	Výtvarný stůl	Výtvarný stůl s úložným prostorem. Rozměr 2300x600x640mm. Šíře skříněk 360mm, šíře prostoru mezi skřínkami 1520mm. Dlouhý stůl navržený pro současnou práci několika dětí. Skřínky pod pracovní deskou lze doplnit plastovými zásobníky v maximálním počtu do 4 mělkých zásobníků na každé straně (není součástí výrobu). DESKA: Pracovní deska je vyrobená z překližky tloušťky 25mm, potažené HPL laminátem, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. KORPUS: laminované dřevotřískové desky tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5mm. Konstrukce musí splňovat normy na stabilitu nábytku. Skřínky pod pracovní deskou jsou vyrobené z laminované dřevotřísky tl. 18 mm. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. V každém modulu je umístěná police a háček na oblečení. Uzamykatelné provedení. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Dřevodekor - typ stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skřínky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	8	

**V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení. Sem zadejte text

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.10-S.14)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-822

Výpis vybavení inteiréru (laboratorní stůl)

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.03	Laboratorní stůl oboustranný, 8 míst (4360x1500)	Laboratorní stůl oboustranný, 8 míst Rozměr 4360x1500mm. SOUČÁSTI: 1) 4x Skříňka jednodveřová pod pracovní desku laboratorního stolu, 450x570x870mm (ŠxHxV) 2) 2x Skříňka jednodveřová pod pracovní desku laboratorního stolu, 400x570x870mm (ŠxHxV) 3) 1x Skříňka jednodveřová s jednou horní zásuvkou, pod pracovní desku laboratorního stolu, 450x570x870mm (ŠxHxV) 4) 1x Skříňka jednodveřová, pod pracovní desku laboratorního stolu, pod výlevku, 600x570x870mm (ŠxHxV) - Skříňka s přípravou pro montáž kameninové výlevky a přívodu médií. 5) 2x Skříňka jednodveřová pod pracovní desku laboratorního stolu, servisní, 450x570x870mm (ŠxHxV) - Skříňka má odnímatelná záda, aby byl umožněn přístup k servisování médií za skříňkou, 450x570x870mm (ŠxHxV) 6) 2x Doměr rovný se soklem, 18x150x867mm (ŠxHxV) 7) 4x Konstrukce H montovaná, 900x545x870mm (ŠxHxV) 8) 1x Deska pracovní - keramická dlažba kyselinovzdorná, tl. 35mm, celk. rozměr 4360x1500mm 9) 1x Kameninová výlevka pro zabudování 445x455x265mm (ŠxHxV) 10) 4x Zakrytování zad, 900x870mm 11) 4x Stěna pro rozvod médií, kovová sloupová s PP vaničkou, 2 police, 1800x150x1620mm (ŠxHxV) 12) 8x Panel elektro zásuvek (2x230V) do médiové stěny, sloupový typ 13) 1x Baterie laboratorní, stojánková, směšovací s klinickou pákou, G3/4" 14) 4x Baterie laboratorní, nástěnná, studená voda s přírubou + podložka, ramínko 250 "U" 15) 4x Dvoucestný laboratorní ventil, stojánkový, zemní plyn PRACOVNÍ DESKA: Povrch pracovní desky z keramické kyselinovzdorné dlažby bílé 297x297mm (certifikát chemické odolnosti dle EN 14 411), nalepené na nosném jádru z konstrukční desky (PDJ – laťovka) zajišťujícím tvarovou stálost a zvýšenou nosnost pracovní desky, opatřené po obvodu nalepenou šedou plastovou narážecí hranou s okapovou hranou. Keramická dlažba musí být na konstrukční desce nalepena trvale plastickým lepidlem a vypárována kyselinovzdornou spárovací hmotou s vysokou chemickou odolností (atest chemické odolnosti).Tyto pracovní desky musí splňovat požadavky zvýšené chemické odolnosti ČSN EN 14 411 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách. Po kompletaci se skříňkou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150. * KORPUS (skříňky, doměr, zakrytování zad): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. DVIŘKA (skříňky): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně), šefizení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazu. Úchytky: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu šedé barvy. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami. Zásuvky (pětilzásuvková skříňka): Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně), šefizení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazu. Uvnitř jednodveřové skříňky 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Montovaná konstrukce H: Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobená z ocelového profilu 30x30 mm. Pevnost a stabilita konstrukce zajištěna svařeními bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlysy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Nosnost konstrukce 150 kg. VÝLEVKA: Keramická výlevka (vnitřní 380x380/250) je z vnitřní strany pokryta bílou glazurou s odolností vůči kyselinám, zásadám, abrazi (kromě kyseliny fluorovodíkové a silným alkáliím při vysokých teplotách). Součástí výlevky je sifon z chemicky odolného plastu a zátka. STĚNA PRO ROZVOD MÉDIÍ: - zhotovena z kovových materiálů s povrchovou úpravou fosfátováním a elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím lakem. - Stěna tvořena dvěma nosnými na podlaze stojícími stabilními nohami (sloupy), které umožňují vysoké zatížení médiové stěny. Každá noha musí být vybavena výškově stavitelnými nohami pro vyrovnání nerovnosti podlahy v rozmezí min. -5 až +15 mm. Sloupy musí být propojeny dvěma spojovacími mosty. - Spodní část médiové stěny musí být uzpůsobena a vybavena speciálními kotvicími prvky pro bezpečné a všem předpisům odpovídající vedení a uložení rozvodů těchto ve stěně potřebných médií, jako jsou hořlavé či technické plyny a elektroinstalace, které nesmí být vzájemně ovlivněny. - Horní most stěny musí být v úrovni pracovní desky osazen jednou odpadní kanalizační vaničkou o rozměru 300 x 125 mm z polypropylenu, kde součástí musí být i snadno rukou výjmutelné sítko proti hrubým nečistotám a odpadní sifon z odolného plastu. - Nad pracovní deskou stolu v uživatelském prostředí tvoří médiovou stěnu sestava dvou odkládacích polic, s výplní s chemicky odolného materiálu HPL (např. FunderMAX Resistent 2), která musí být díky servisnímu otvoru snadno uživatelsky a bez použití nářadí výjmutelná a umožňovat tím snadnou údržbu a servis. Spodní police ve výšce 1320 mm hloubky 126 mm a horní police ve výšce 1620 mm hloubky 150 mm. Spodní police musí být výškově stavitelná v rastru min. ±50 mm. Horní police musí tvořit při sestavení více stěn do řady stolu, souvislou, mezerou nepřerušenou odkládací plochu. Obě police musí mít přípravu pro montáž doplňkového osvětlení. - K rozvodům a vývodům potřebných médií pro uživatelské použití u jednostranného provedení slouží obě nohy (sloupy) se systémem vzájemně navazujících a přestavitelných kazet, které umožňují libovolnou flexibilitu a variabilitu. Pro kapalná média slouží i vnitřní boky sloupů (směrem k odpadní vaničce) a pro ostatní média čelní plochy sloupů (kazety). - Nad pracovní deskou stolu musí být oba sloupy libovolně osazeny čtyřmi výměnnými kazetami pro osazení kapalných a plynných médií a elektro výstupů. Každá „ventilová“ kazeta připravena pro vývod kapalných či plynných médií může být osazena 2 potřebnými výstupy (ventily). Kazeta pro vývod elektra uzpůsobena pro vývod 2 kusů elektro zásuvek 230V, chráněných dle IP44. - Police stěny musí být vybaveny držáky pro mříže na aparatury či jiné laboratorní závěsné příslušenství stěny. - Stěna musí umožňovat snadnou údržbu, servis a montáž příslušenství, doplňujících ventilů médií a příslušných rozvodů těchto médií bez demontáže stolu. - Z důvodů ochrany před úrazem elektrickým proudem a ochrany před rušivými vlivy jiných elektrických zařízení musí být stěna vybavena zemnicím bodem pro umožnění ochranného pospojování (uzemnění) v zájmu zajištění maximální bezpečnosti obsluhy. PANEL ELEKTRO ZÁSUIVEK: Nástěnná armatura. Montážní kovová kazeta se dvěmi zásuvkami 230V / 16A, zápučné provedení pro dodatečnou montáž do sloupků mediiových kovových stěn, barevné označení dle EN 13792:2000. Zásuvky v provedení s krytkami zabraňující vniku vlhkosti a znečištění s minimální zvýšenou odolností IP 44. Kovová plechová kazeta s povrchovou úpravou práškovým vypalovacím lakem, včetně zakryté propojovací elektroinstalace zásuvek na zadní straně.* VENTIL DVOUCESTNÝ, ZEMNÍ PLYN: Stolní stojánková armatura. Ventil Dvoucestný pro hořlavý plyn musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu v odstínu RAL 7035 (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závit dle ISO 228/1-třída B, barevné značení musí být dle EN 13792:2000. Armatura musí mít platný certifikát DVGW dle DIN 12918-2, požadavky na konstrukční a bezpečnostní provedení plynových armatur. Vývod baterie musí být zakončen olivkou dle normy DIN 12898. * BATERIE, STUDENÁ VODA: Nástěnná armatura. Ventil pro vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu v odstínu RAL 7035 (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závit dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000. Vývod baterie musí být zakončen otočným horním ramínkem délky 250 mm s olivkou dle normy DIN 12898. * BATERIE, SMĚŠOVACÍ: Stolní stojánková směšovací armatura na teplou a studenou vodu s pákou nahoře. Baterie pro vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněna vrstvou plastu v odstínu RAL 7035 (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyrobená v souladu s normou DIN 12918, závit dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000. Vývod baterie musí být zakončen otočným horním ramínkem délky 200 mm s olivkou dle normy DIN 12898. *	2	

*V případě, že jakákoliv část projektové dokumentace odkazuje na stavební a jiné normy, zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout rovnocenné řešení.

**V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ		
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed		
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno		
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele		DATUM PROJEKTU: 04/2022
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA		MĚŘITKO: -
VÝKRES:	Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.03)		VÝKRES: S-823

Výpis vybavení inteiréru (demonstrační stůl)

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.08a	Stůl demonstrační, učebna fyziky (4500x700x900)	Stůl demonstrační s výlevkou + katedra. Rozměr 4500x700x900mm (ŠxHxV). Celý stůl bude pevně ukotven k podlaze. Vedení kabelu NN k zásuvkovému bloku nohou a rámovou konstrukcí stolu (nutno připravit vývod kabelu z podlahy!) + kabelová prostupka (část katedry). Stůl v části katedry osazen 1x kabelovou průchodkou - hliníková, rozměr 80x160mm. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák stolního PC pod stolem. V demonstrační části stojánková elektro zásuvka. Stůl rozdělen funkčně na 2 části: katedra (šířka 1500mm) a demonstrační část (3000mm). SOUČÁSTI: 1) 3x Skříňka jednodveřová pod pracovní desku stolu, 600x670x870mm (ŠxHxV) 2) 1x Skříňka jednodveřová, pod pracovní desku stolu, pod výlevku, 600x670x870mm (ŠxHxV) - Skříňka s přípravou pro montáž kameninové výlevky a přívodu médií. 3) 1x Skříňka jednodveřová se zásuvkou pod pracovní desku stolu, 600x670x870mm (ŠxHxV) 4) 1x Deska pracovní tl. 30mm, celk. rozměr 4500x700mm 5) 1x Kameninová výlevka pro zabudování 445x455x265mm (ŠxHxV) 6) 1x Baterie laboratorní, stojánková, studená voda G1/2" 7a) 1x Elektro dvojzásuvka, stojánková (2x 230V/16A) 7b) 1x Zásuvkový blok - 2x 230V, 1x datová, USB 9) 5x Zakrytí zad skříněk, 600x870x18mm 10) 1x Zakrytí prostoru, 1500x870x18mm 11) 1x Konstrukce H montovaná, 1480x545x870mm (ŠxHxV). PRACOVNÍ DESKA: Laminovaný povrch HPL na nosném jádru z konstrukční desky (PDJ – laťovka) zajišťujícím tvarovou stálost a zvýšenou nosnost pracovní desky, opatřené po obvodu nalepenou šedou plastovou narážecí hranou s okapovou hranou. KORPUS (skříňky, doměr, zakrytování zad): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5mm, záda skříněk jednostranně lakovaná dřevotřískitá deska. DVÍŘKA (skříňky): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),*šeřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Úchytky: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. SOKL: vodovzdomá překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu šedé barvy. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami. ZÁSUVKY (pětizásuvková skříňka): Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy. Uvnitř jednodveřové skříňky 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. MONTOVANÁ KCE "H": Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelového profilu 30x30 mm. Pevnost a stabilitnost konstrukce zajištěna svařenými bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlysy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnaní nerovnosti podlahy. VÝLEVKA: Keramická výlevka (vnitřní 380x380/250) je z vnitřní strany pokryta bílou glazurou s odolností vůči kyselinám, zásadám, abrazi (kromě kyseliny fluorovodíkové a silným alkáliím při vysokých teplotách). Součástí výlevky je sifon z chemicky odolného plastu a zátka. BATERIE STOJÁNKOVÁ, STUDENÁ VODA: Stolní stojánková armatura. Ventil pro vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu v odstínu RAL 7035 (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závitý dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000. Vývod baterie musí být zakončen olivkou dle normy DIN 12898.* STOJÁNKOVÁ ELEKTRO ZÁSUVKA (demonstrační část): Stolní stojánková armatura. 2x zásuvka 230V / 16A , jednostranné provedení. V provedení průmyslovém s krytkami zabráňující vniku vlhkosti a znečištění s minimální zvýšenou odolností IP 44. * ZÁSUVKOVÝ BLOK (katedra): Pevný zásuvkový blok umístěný pod stolem (připraveno pro stolní PC umístěný pod stolem). 2x dvojzásuvka 230V / 16A, 1x zásuvkou Ethernet RJ-45, 2x port USB (2.0 a 3.0). Materiál plast/hliník.	1	

Výpis vybavení inteiréru (demonstrační stůl)

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.07	Stůl demonstrační, chemie (2120x750x900)	Stůl demonstrační laboratorní s výlevkou. Rozměr 2120x750x900mm (ŠxHxV). Stůl bude pevně připevněn k podlaze šrouby. SOUČÁSTI: 1) 1x Skříňka jednodveřová pod pracovní desku laboratorního stolu, 600x700x870mm (ŠxHxV) 2) 1x Skříňka jednodveřová, pod pracovní desku laboratorního stolu, pod výlevku, 600x570x870mm (ŠxHxV) - Skříňka s přípravou pro montáž kameninové výlevky a přívodu médií. 3) 1x Konstrukce H montovaná, 900x545x870mm (ŠxHxV). 4) 1x Deska pracovní - keramická dlažba kyselinovzdorná, tl. 35mm, celk. rozměr 2120x750mm 5) 1x Kameninová výlevka pro zabudování 445x455x265mm (ŠxHxV) 6) 1x Baterie laboratorní, stojánková, studená voda G1/2" 7) 4x Jednocestný laboratorní ventil, stojánkový, zemní plyn 8) 2x Zakrytí zad skříněk, 600x870x18mm 9) 1x Zakrytí prostoru, 900x870x18mm PRACOVNÍ DESKA: Povrch pracovní desky z keramické kyselinovzdorné dlažby bílé 297x297mm (certifikát chemické odolnosti dle EN 14 411), nalepené na nosném jádru z konstrukční desky (PDJ – laťovka) zajišťujícím tvarovou stálost a zvýšenou nosnost pracovní desky, opatřené po obvodu nalepenou šedou plastovou narážecí hranou s okapovou hranou. Keramická dlažba musí být na konstrukční desce nalepena trvale plastickým lepidlem a vyspárována kyselinovzdornou spárovací hmotou s vysokou chemickou odolností (atest chemické odolnosti).Tyto pracovní desky musí splňovat požadavky zvýšené chemické odolnosti ČSN EN 14 411 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách. Po kompletaci se skříňkou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150. * KORPUS (skříňky, doměr, zakrytování zad): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5mm, záda skříněk jednostranně lakovaná dřevotřískitá deska. DVÍŘKA (skříňky): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné),*šeřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Úchytky: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. SOKL: vodovzdomá překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu šedé barvy. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami. Zásuvky (pětizásuvková skříňka): Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skřínky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy. Uvnitř jednodveřové skřínky 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. MONTOVANÁ KCE "H": Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelového profilu 30x30 mm. Pevnost a stabilitnost konstrukce zajištěna svařenými bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlysy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnaní nerovnosti podlahy. Nosnost konstrukce 150 kg. VÝLEVKA: Keramická výlevka (vnitřní 380x380/250) je z vnitřní strany pokryta bílou glazurou s odolností vůči kyselinám, zásadám, abrazi (kromě kyseliny fluorovodíkové a silným alkáliím při vysokých teplotách). Součástí výlevky je sifon z chemicky odolného plastu a zátka. BATERIE STOJÁNKOVÁ, STUDENÁ VODA: Stolní stojánková armatura. Ventil pro vodu musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu v odstínu RAL 7035 (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závitý dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000. Vývod baterie musí být zakončen olivkou dle normy DIN 12898.* VENTIL JEDNOCESTNÝ, ZEMNÍ PLYN: Stolní stojánková armatura. Ventil jednocestný pojistný (stiskni a otoč) pro hořlavý plyn musí být v provedení pro laboratorní prostředí, povrchově chráněn vrstvou plastu v odstínu RAL 7035 (mosaz s ochranným povrchem epoxypolyesteru) a vyroben v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závitý dle ISO 228/1-třída B, barevné značení musí být dle EN 13792:2000. Armatura musí mít platný certifikát DVGW dle DIN 12918-2, požadavky na * konstrukční a bezpečnostní provedení plynových armatur. Vývod baterie musí být zakončen olivkou dle normy DIN 12898.	1	

*V případě, že jakákoliv část projektové dokumentace odkazuje na stavební a jiné normy, zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout rovnocenné řešení.

**V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.07, S.08a)

DATUM PROJEKTU:
04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-824

Výpis vybavení inteiréru (demonstrační stůl)

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
S.08b	Stůl demonstrační, laboratoř fyziky (4500x700x900)	Stůl demonstrační + katedra. Rozměr 4500x700x900mm (ŠxHxV). Celý stůl bude pevně ukotven k podlaze. Vedení kabelu NN k zásuvkovému bloku nohou a rámovou konstrukcí stolu (nutno připravit vývod kabelu z podlahy!) + kabelová prostupka (část katedry). Stůl v části katedry osazen 1x kabelovou průchodkou - hliníková, rozměr 80x160mm. Možnost výsuvu pro klávesnici, držák stolního PC pod stolem. V demonstrační části 1x zásuvkový blok (1x 230 V + 1x 24 V) Stůl rozdělen funkčně na 2 části: katedra (šířka 1500mm) a demonstrační část (3000mm). Ve stolu bude umístěn zdroj pro 24 V zásuvky v celé místnosti - v části katedry pod deskou nebo ve skřínce. SOUČÁSTI: 1) 4x Skříňka jednodveřová pod pracovní desku stolu, 600x670x870mm (ŠxHxV) 3) 1x Skříňka jednodveřová se zásuvkou pod pracovní desku stolu, 600x670x870mm (ŠxHxV) 4) 1x Deska pracovní tl. 30mm, celk. rozměr 4500x700mm 5) 1x Zásuvkový blok (1x 230 V + 1x 24 V). 6) 1x Zásuvkový blok - 2x 230V, 1x datová, USB. 7) 5x Zakrytí zad skříněk, 600x870x18mm. 8) 1x Zakrytí prostoru, 1500x870x18mm. 9) 1x Konstrukce H montovaná, 1480x545x870mm (ŠxHxV). 10) 1x Zdroj 24 V zásuvek v celé místnosti. PRACOVNÍ DESKA: Laminovaný povrch HPL na nosném jádru z konstrukční desky (PDJ – laťovka) zajišťujícím tvarovou stálost a zvýšenou nosnost pracovní desky, opatřené po obvodu nalepenou šedou plastovou narážecí hranou s okapovou hranou. KORPUS (skříňky, doměr, zakrytování zad): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevotřísková deska. DVÍŘKA (skříňky): DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o šířce 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklových samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Úchytky: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu šedé barvy. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami. ZÁSUVKY (pětizásuvková skříňka): Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výšvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy. Uvnitř jednodveřové skříňky 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. MONTOVANÁ KCE "H": Konstrukce montovaná (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z ocelového profilu 30x30 mm. Pevnost a stabilita konstrukce zajištěna svařeními bočnicemi a horními, spodními spojovacími vlysy. Povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem. Konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy. ZÁSUVKOVÝ BLOK: Pevný zásuvkový blok umístěný pod stolem (připraveno pro stolní PC umístěný pod stolem). 2x dvojzásuvka 230V / 16A, 1x zásuvkou Ethernet RJ-45, 2x port USB (2.0 a 3.0). Materiál plast/hliník. ZAPUŠTĚNÝ ZÁSUVKOVÝ BLOK: 1x zásuvka 230 V / 16 A. 1x "banánkové připojení" 24 V. Zdroj pro 24 V obvod umístěn v demonstračním stole. Materiál plast/hliník. Otevírání pomocí uzamykatelných dvířek. Zapuštěný do stolové desky (výřez).	1	

**V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ	DATUM PROJEKTU:	04/2022
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed	MĚŘÍTKO:	-
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno	VÝKRES:	S-825
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele		
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA		
VÝKRES:	Specifikace vybavení interiéru - stoly (S.08b)		

Výpis elektroniky a spotřebičů

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.03	Interaktivní LCD panel s křídly na fixy, posuvný na pylonech	Dotykový displej 86", 2 křídla na pylonech. DISPLEJ: Interaktivní dotykový LCD displej s úhlopříčkou 86" a rozlišením 4K, určený do kmenových i odborných učeben s pylonovým zvedacím systémem a 2 přidavnými křídly. Vestavěný počítač s operačním systémem Android umožňuje použití bez připojeného PC, bezdrátový přenos obrazu z mobilního telefonu, tabletu i počítače Displej je možné použít jako digitální psací plochu s možností ukládání. Displej rozpozná psaní jednotlivými pery a mazání dlaní. - Úhlopříčka 86" (cca. 218 cm). Rozlišení displeje Ultra HD 4K (3840x2160 px). Rozměry displeje 1950x1140x89mm. - Svítivost 350 cd/m2. Podsvícení Direct LED. Kontrast statický / dynamický 1 200:1 / 5 000:1. Automatické nastavení jasu. - Krycí sklo displeje je kalené, odolné, s antireflexní úpravou. - Součástí výkonné reproduktory 45W, které ozvučí velkou učebnu. - IR dotyková technologie. Ovládání 32 dotyků současně. - WiFi a LAN k připojení do sítě a k internetu, Bluetooth pro připojení mobilních zařízení apod. - OPS slot pro přímou vestavbu počítače. HDMI (3x), DisplayPort, USB-B (pro dotyk 3x), USB-A 3.0 (3x), USB-A 2.0, USB-C, VGA, PC audio-in, Ethernet (2x), výstupy: HDMI, mini-toslink, Audio line-out. ZVEDACÍ PYLONOVÝ SYSTÉM: - Kompletně hliníková kovová konstrukce stojanu. Tichý a snadný jezd s rozsahem od podlahy až ke stropu. - Kotví se do zdi, ale většina hmotnosti je směřovaná do podlahy - Nevyžaduje pevnou konstrukci zdi. - Délka pylonů: 290 cm (možno zkrátit nebo prodloužit) NILÁ KERAMICKÁ KŘÍDLA NA FIXY: - Dvě bílá, keramická křídla pro popis za sucha stíratelnými popisovači. Rám křídel z eloxovaného hliníku v přírodním odstínu. - Vysoce odolný, dvouvrstvý keramický magnetický povrch nejvyšší kvality e3 810°. Tloušťka křídel včetně rámu 22mm.	10	
ES.05	Reproduktor typ soundbar, nad LCD panel	Aktivní reproduktorový systém typu "soundbar". • integrovaný subwoofer • výkon 4x15W + 2x10W - pro místnosti do plochy 150 m² • dálkové ovládání reproduktoru nebo přímo na ovládacím panelu • připojení pomocí audiokabelu s konektorem 3,5mm nebo 2x Cinch, případně optickým kabelem, bezdrátové připojení přes Bluetooth • montáž na zeď pomocí montážní sady, součástí dodávky	10	
ES.07	Keramická vypalovací pec	Vypalovací keramická pec s teplotním regulátorem. Vnější rozměry: 580x820x760mm (ŠxHxV). Elektrické pokloповá keramická pec s teplotou do 1300°C. Kruhové vytápění zaručuje stejnoměrné rozdělení tepla a nízkou spotřebu díky cirkulaci vzduchu. Spirály jsou kryté v drážkách cihel, aby se snížilo riziko kontaktu s vypalovaným zbožím. Víko není vyspárováno pomocí tmelu a tím je zcela vyloučeno nebezpečí znečištění vypalovaného zboží spadem smetí z víka. Regulace pomocí polovodičových spinacích relé (Solid state rele) k ovládání vyhřívání pece. Plynulé regulace odvětrání dna a zajištělná transportní kolečka pro snadnou přepravu pece bez zvedání. Plně teplotní automatický regulátor. Nucené odpojení kontaktním víkovým spínačem. Víko s nastavitelným rychlouzávěrem, uzamykatelné visacím zámkem Plášť z ušlechtilé nerezové oceli.	1	
ES.09	Lednice s mrazákem	Kombinovaná lednice s mrazákem dole, volně stojící. Rozměr 595×658x2030mm (ŠxHxV). Energetická třída minimálně C. Objem ledničky 273l, objem mrazáku 114l. Panty vpravo, počet polic lednice 4, počet přihrádek mrazáku 3, počet chladících okruhů 2. Sříbrná barva. Total No Frost, displej, LED osvětlení, indikace otevřených dveří chladničky, super chlazení, super mrazení, twin Cooling.	1	
ES.10b	Lednice s mrazákem, vestavná nízká	Lednice s mrazákem, vestavná, do kuchyňky. Rozměr 595×658x2030mm (ŠxHxV). Objem ledničky 144 L. Panty vpravo, počet polic lednice 3. LED osvětlení, indikace otevřených dveří chladničky.	3	
ES.11	Lokální odtahové rameno	Odsávací rameno se třemi stavitelnými klouby a dvěma stavitelnými otočnými třecími spoji umožňující libovolné nastavení a 360° otáčení. Délka ramene cca 2400mm. Součástí musí být chemický dyrník. Provedení ramena z eloxovaného hliníkového potrubí a polypropylenových spojovacích kloubů. Odtah ramene musí splňovat min. limity 70 – 175 m³/hod. Ventilátor není součástí dodávky.	9	

Výpis elektroniky a spotřebičů

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.13	Multifunkční laserová tiskárna A4	Multifunkční laserová tiskárna. Maximální formát A4, barevný tisk, displej, USB. Tisk, kopírování, scanování. Rozlišení 600 DPI. Připojení k síti pomocí Wi-Fi, LAN.	1	
ES.14	Multifunkční laserová tiskárna A3, samostatně stojící	Multifukční tiskárna/kopírka/scanner na A4, A3. - Barevná laserová technologie. Rychlost tisku: až 32/16 stran A4/A3 min. černobíle i barevně, včetně duplexního tisku a duplexního kopírování. - Rozlišení tisku: 4800 dpi ekvivalent x 1200 dpi (tisk), 600 x 600 dpi (skenování/kopírování). - Displej: 25,6 cm (10,1") barevný kapacitní dotykový displej s možností nastavení úhlu natočení 15° až 90°. - Procesor dvoujádrový 1,0GHz. - Paměť: 4 GB RAM + 32 GB SSD. - USB 3.0 (super rychlostní USB), 4×USB Host, Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec, podpora 802.3az, volitelná Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n), slot pro volitelný tiskový server nebo pro volitelný fax, slot pro volitelnou Wireless LAN, slot pro volitelnou SD-kartu, NFC - Rozměry hlavní jednotky 602×665×790mm (Š×H×V). - Hmotnost hlavní jednotky cca 90kg. - Napájecí soustava AC 220 V – 240 V, 50/60Hz.	1	
ES.15	Myčka na nádobí, vestavná	Myčka na nádobí vestavná šířky 45cm. Rozměr 448x550x815mm (ŠxHxV). Skrutý ovládací panel. Materiál vnitřní vany z nerezové oceli. Ochranný plech pro podstavbu (ochrana před párou). Systém košů, příborová zásuvka, kolečka s nízkým třením ve spodním koši a ve třetí úrovni ukládání. Zarážka proti vykolejení spodního koše. 3 výškově nastavitelné polohy horního koše. 3 řady sklopných trnů na talíře v horním koši. 4 řady sklopných trnů na talíře ve spodním koši. Výklopný etažér na šálky v horním koši. Výklopný etažér na šálky ve spodním koši. Speciální držák na skleničky ve spodním koši.	2	
ES.16	Nástěnné hodiny, jednotný čas	Nástěnné hodiny analogické s ručičkami (včetně vteřinové) s tichým chodem, hodiny označené číslicí, minuty čárkami. Součástí systému pro synchronizaci času (tzv. jednotný čas) pomocí interního systému (např. ethernet, internet nebo bezdrátový systém).	3	
ES.17	Osoušeč rukou	Bezdotykový osoušeč rukou k připevnění na zeď. Rozměr 173x145x255mm (ŠxHxV). Materiál povrchu nerezová ocel. Příkon 1350W. LED světlo.	3	
ES.18	Reproduktor školního rozhlasu	IP Reproduktory pro školní zvonění, hraní melodií, školní rozhlas a varování před nebezpečím. Školní zvonění – spouštění z řídící ústředny (ethernetová), dálkového ovládání nebo smartphonu. Školní rozhlas – hlášení z mikrofону, počítače nebo smartphonu. Přehrávání streamovaného audia a/nebo hudby z počítače. Do interiéru pro instalaci na zeď.	15	

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.03-ES.18)

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘITKO:
-
VÝKRES:
S-831

Výpis elektroniky a spotřebičů

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.20a	Stolní počítač, IT učebny (pouze)	Stolní počítač pro učebny IT. ▪ Konstrukční provedení jednotky:ATX; miditower; tmavý neutrální design ▪ Chlazení jednotky:Aktivní chlazení CPU ▪ Počet USB na čelním panelu:min. 1x USB 3.0 a lepší ▪ Napájecí zdroj:PC ATX, tichý 12 cm ventilátor, PFC aktivní, 80PLUS GOLD, účinnost 90% konektory 1x ATX 20+4pin, 1 x EPS č 4+4pin, 2 x PCIe 6+2, 4 x SATA. 3 x molex, full range, síťový vypínač min. 650 W ▪ Procesor • Minimální výkon dle PassMark - CPU Mark (dle cpubenchmark.net):30 000 bodů * • TDP:max 105 W • Minimální počet jader:8 fyzických jader, 16 vláken • Další specifikace procesoru:X86, max 1 generaci starý model, plná podpora Windows 11 Pro – stav k 9/2024, fyzický socket (nikoliv pájený) ▪ Paměť RAM (min. velikost):32 GB DDR5 DIMM (možnost budoucího rozšíření min. na 64 GB) • Možnost rozšíření:RAM sloty - min. 2 volné ▪ Pevný disk: • Počet min./druh:1x NVMe SSD • Kapacita dat min.:1 TB • Další požadavky na disky:M.2 (PCIe 3.0 4x NVMe), min. rychlost čtení 3500 MB/s , min. rychlost zápisu 3000 MB/s, životnost min. 600TBW ▪ Pevný disk 2: • Počet min./druh:1x NVMe SSD • Kapacita dat min.:2 TB • Další požadavky na disky:M.2 (PCIe 3.0 4x NVMe), min. rychlost čtení 3500 MB/s , min. rychlost zápisu 3000 MB/s, životnost min. 600TBW ▪ Grafická karta: • Typ:dedikovaná • Minimální výkon dle PassMark-GPUMark:16000 • Další požadavky:min. 16GB GDDR6, min. 1x DP 1.4, min. 1x HDMI 2.1 ▪ Zvuková karta: • Typ:integrovaná ▪ Síťová karta: • Typ:integrovaná/RJ45 • Rychlost min.:1 Gbps • podpora funkce WOL ▪ Rozhraní PC: • USB min.:5 (alespoň 4x USB 3.1 / 3.2) • Výstupy:min. 1x Displayport a 1x HDMI • Výstup na sluchátka/mikrofon vpředu • TPM čip ▪ Klávesnice: • Lokalizace CZ • Typ/rozhraní:černé provedení, CZ lokalizace, drátová, membránový snímač kláves, vysokoprofilové klávesy, dvouřádkový enter, široký backspace, kurzorové šipky široké, plná velikost (num. Blok, FN řádek, šipkové klávesy, home), délka kabelu min. 1,5m ▪ Myš: • Typ/rozhraní:černé provedení, optický snímač min. 1200 dpi, USB, drátová, délka kabelu min. 1,5m • Další požadavky ▪ Operační systém: • CZ lokalizace; 64-bitová verze; pro firemní použití; tj. s MS Windows 11 Pro; rozšířená podpora min. do r. 2028. Licence musí být trvalá, nová a nepoužitá, s garantovanou pravostí a ověřitelností u výrobce softwaru • Součástí balení/dodávky klávesnice a myš dodaná s počítačem, napájecí adaptér s CZ koncovkou; prohlášení o shodě; záruční a dodací list ▪ Záruka min. 36 měsíců NBD on-site s opravou u zákazníka	56	

Výpis elektroniky a spotřebičů

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.20b	Stolní počítač, pedagogové	Stolní počítač pro kabinety pedagogů. ▪ Konstrukční provedení jednotky:ATX ; miditower; tmavý neutrální design ▪ Chlazení jednotky:Aktivní chlazení CPU ▪ Počet USB na čelním panelu:min. 1x USB 3.0 a lepší ▪ Napájecí zdroj:PC ATX, tichý 12 cm ventilátor, PFC aktivní, 80PLUS GOLD, účinnost 90% konektory 1x ATX 20+4pin, 1 x EPS č 4+4pin, 2 x PCIe 6+2, 4 x SATA. 3 x molex, full range, síťový vypínač min. 500 W ▪ Procesor • Minimální výkon dle PassMark-CPU Mark (dle cpubenchmark.net):25 000 bodů * • TDP:max 105 W • Minimální počet jader:6 fyzických jader, 12 vláken • Další specifikace procesoru:X86, max 1 generaci starý model, plná podpora Windows 11 Pro – stav k 9/2024, fyzický socket (nikoliv pájený) ▪ Paměť RAM: (min. velikost)16 GB DDR5 DIMM (možnost budoucího rozšíření min. na 32 GB) • Možnost rozšíření:RAM slotymin. 2 volné ▪ Pevný disk • Počet min./druh:1x NVMe SSD • Kapacita dat min.:500 GB • Další požadavky na disky:M.2 (PCIe 3.0 4x NVMe), min. rychlost čtení 3500 MB/s , min. rychlost zápisu 3000 MB/s, životnost min. 600TBW ▪ Grafická karta • Typ:dedikovaná • Minimální výkon dle PassMark-GPUMark (dle cpubenchmark.net):15000 * • Další požadavky:min. 8GB GDDR6, min. 1x DP 1.4, min. 1x HDMI 2.1 ▪ Zvuková karta: • Typ:integrovaná ▪ Síťová karta: • Typ:integrovaná/RJ45 • Rychlost min.:1 Gbps • podpora funkce WOL ▪ Rozhraní PC: • USB min.:5 (alespoň 4x USB 3.1 / 3.2) • Výstupy:min. 1x Displayport a 1x HDMI • Výstup na sluchátka/mikrofon vpředu • TPM čip ▪ Klávesnice: • Lokalizace CZ • Typ/rozhraní:černé provedení, CZ lokalizace, drátová, membránový snímač kláves, vysokoprofilové klávesy, dvouřádkový enter, široký backspace, kurzorové šipky široké, plná velikost (num. Blok, FN řádek, šipkové klávesy, home), délka kabelu min. 1,5m ▪ Myš: • Typ/rozhraní:černé provedení, optický snímač min. 1200 dpi, USB, drátová, délka kabelu min. 1,5m • Další požadavky ▪ Operační systém: • CZ lokalizace; 64-bitová verze; pro firemní použití; tj. s MS Windows 11 Pro; rozšířená podpora min. do r. 2028. Licence musí být trvalá, nová a nepoužitá, s garantovanou pravostí a ověřitelností u výrobce softwaru • Součástí balení/dodávky klávesnice a myš dodaná s počítačem, napájecí adaptér s CZ koncovkou; prohlášení o shodě; záruční a dodací list ▪ Záruka min. 36 měsíců NBD on-site s opravou u zákazníka	5	
ES.22	Stolní lampička	LED stolní lampička stmívatelná (s regulací intenzity světla), 12W, volba teploty světla. Světlo až 700lm. USB konektor pro nabíjení, protiskluzová základna, délka napájecího kabelu 140 cm, energetická třída: A+	1	
ES.23	IP telefon na stěnu	SIP telefon - umístění na stěnu. • drátové provedení, napájení PoE, podpora IPV4/IPV6 • schopnost přímého připojení k pobočkové ústředně • podpora kodeku G.711a, G.722 (wide-band),G726,G729A,GSM • DTMF, identifikace volajícího (CALLER ID) • hlasitý poslech, ztlumení • podsvícený displej, tmavý neutrální design	4	

*V případě, že jakákoliv část projektové dokumentace odkazuje na stavební a jiné normy, zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout rovnocenné řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.20a-ES.23)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-832

Výpis elektroniky a spotřebičů				
Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.24	Výrobník deionizované vody	Výrobník deionizované / demineralizované vody, např. "AQUA OSMOTIC 02".** Osadit do výšky 2m nad podlahu. - mechanická filtrace - uhlíkový filtr - demineralizace (reverzní osmóza) - dočištění iontoměníči (směs anexu a katexu), 0,75 l - mikrobiální úprava (UV lampa) - měření kvality permeátu (konduktometr) - zvýšení tlaku vstupní vody (čerpadlo) - automatický provoz 0,3 - 0,8 MPa MT 35: 2,5 - 5,5 l/hod MT 50: 3,5 - 8,0 l/hod MT 75: 5,0 -10,0 l/hod	1	
ES.26	Videotelefon IP s otevíráním	SIP videotelefon. • napájení PoE, podpora IPV4/IPV6 • schopnost přímého připojení k pobočkové ústředně • podpora kodeku G.711a, G.722 (wide-band),G726,G729A,GSM • podpora videokodeku H.263,H.263P,H.264,MPEG4 • DTMF, identifikace volajícího (CALLER ID) • schopnost poslat signál DTMF pro otevření dveří • hlasitý poslech, ztlumení • velký dotykový display pro zobrazení obrazu z vrátníku, tmavý neutrální design	7	
ES.27	Wi-Fi access point, montáž na strop	Wi-Fi 6E AP, včetně montážního kitu na strop ■ užití vnitřní ■ dual-radio/tri-band 2.4 GHz, 5 GHz and 6 GHz (dualní souběžný) 802.11ax 2x2 MIMO ■ montáž na strop (kazetový podhled) ■ certifikace: • Plénium rating UL2043 • Wi-Fi Alliance (WFA): - Wi-Fi CERTIFIED a, b, g, n, ac - Wi-Fi CERTIFIED 6E (ax, 6 GHz) - WPA, WPA2 and WPA3 – Enterprise with CNSA option, Personal (SAE), Enhanced Open (OWE) - WMM, WMM-PS, W-Fi Agile Multiband - Passpoint (release 2) - Wi-Fi CERTIFIED Location™ + Bluetooth SIG + Ethernet Alliance (PoE, PD device, class 4) ■ DSSS, OFD, OFDM, DFS ■ napájení PoE+ ■ Omezená celoživotní záruka ■ plná integrace s nástroji Aruba Clearpass	15	
ES.28	Serverová skříň / rozvaděč (800x1000)	Rozvaděč 800x1000mm, pro IT učebny. ■ stojanový, odnímatelné bočnice, manipulační kolečka s brzdou, nosnost min 800kg ■ 47U VYBAVENÍ: ■ 1x ventilační jednotka s termostatem ■ 1x napájecí lišta ■ 6x vyvazovací panely ■ 6x patchpanel 24 portů 1Gb modulární ■ 1x UPS rozvaděč IT - min 4kVA, line interactive, rack ■ 3x switch 48G 4SPF+ PoE - min. 4x SPF+ - min. 48 x 1000BASE-T 802.3at typ 2 (POE+) - celkové PoE min. 700W - horizontální montáž do 19" rozvaděče - Přepínací kapacita systému min. 176 Gbps - Kapacita propustnosti systému: Až 130 Mpps - podpora ipv 4/ipv6 - velikost stacku min. 8 - Podporované protokoly a standardy: ◦ IEEE 802.1p Priority ◦ IEEE 802.1Q VLANs ◦ IEEE 802.1v VLAN classification by Protocol and Port ◦ IEEE 802.1s Multiple Spanning Trees ◦ IEEE 802.1w Rapid Reconfiguration of Spanning Tree ◦ IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP) ◦ IEEE 802.3at Power over Ethernet ◦ IEEE 802.1AE MACsec ◦ RFC 2460- 2464 Internet Protocol, Version 6 (IPv6) Specification ◦ RFC 3575 IANA Considerations for RADIUS ◦ RFC 4251 - 4254 The Secure Shell (SSH) Protocol ◦ RFC 4291 IP Version 6 Addressing Architecture ◦ RFC 4443 ICMPv6 ◦ RFC 4541 IGMP & MLD Snooping Switch ◦ RFC 4675 RADIUS VLAN & Priority ◦ RFC 4861 IPv6 Neighbor Discovery ◦ RFC 4862 IPv6 Stateless Address Auto-configuration ◦ RFC 5424 Syslog Protocol ◦ RFC 5905 Network Time Protocol Version 4: Protocol and Algorithms Specification ◦ RFC 7047 The Open vSwitch Database Management Protocol ◦ RFC 8907 TACACS + Protocol ◦ RADIUS Protocol - omezená celoživotní záruka - plná integrace s nástroji Aruba Clearpass ■ 6x transceiver ■ 10G modul SPF+ LC LR 10km Transceiver - kompatibilní s dodaným switchem - 10 Gigabit Ethernet - rozhraní: 1 x Ethernet 10GBase-LR - LC single-mode	1	

Výpis elektroniky a spotřebičů				
Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.29	Serverová skříň / rozvaděč (600x600)	Rozvaděč 600x600mm, pro MŠ. ■ závěsný, odnímatelné bočnice, nosnost min 90kg (možno s výztuhou) ■ min. 18U VYBAVENÍ: ■ 1x ventilační jednotka s termostatem ■ 1x napájecí lišta ■ 2x vyvazovací panely ■ 2x patchpanel 24 portů 1Gb modulární ■ 1x UPS rozvaděč - min 1,5kVA, line interactive, rack, max. montážní hloubka 410mm ■ 1x switch 48G 4SPF+ PoE - min. 4x SPF+ - min. 48 x 1000BASE-T 802.3at typ 2 (POE+) - celkové PoE min. 700W - horizontální montáž do 19" rozvaděče - přepínací kapacita systému min. 176 Gbps - kapacita propustnosti systému: Až 130 Mpps - podpora ipv 4/ipv6 - velikost stacku min. 8 - Podporované protokoly a standardy: ◦ IEEE 802.1p Priority ◦ IEEE 802.1Q VLANs ◦ IEEE 802.1v VLAN classification by Protocol and Port ◦ IEEE 802.1s Multiple Spanning Trees ◦ IEEE 802.1w Rapid Reconfiguration of Spanning Tree ◦ IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP) ◦ IEEE 802.3at Power over Ethernet ◦ IEEE 802.1AE MACsec ◦ RFC 2460- 2464 Internet Protocol, Version 6 (IPv6) Specification ◦ RFC 3575 IANA Considerations for RADIUS ◦ RFC 4251 - 4254 The Secure Shell (SSH) Protocol ◦ RFC 4291 IP Version 6 Addressing Architecture ◦ RFC 4443 ICMPv6 ◦ RFC 4541 IGMP & MLD Snooping Switch ◦ RFC 4675 RADIUS VLAN & Priority ◦ RFC 4861 IPv6 Neighbor Discovery ◦ RFC 4862 IPv6 Stateless Address Auto-configuration ◦ RFC 5424 Syslog Protocol ◦ RFC 5905 Network Time Protocol Version 4: Protocol and Algorithms Specification ◦ RFC 7047 The Open vSwitch Database Management Protocol ◦ RFC 8907 TACACS + Protocol ◦ RADIUS Protocol - omezená celoživotní záruka - plná integrace s nástroji Aruba Clearpass ■ 2x transceiver ■ 10G modul SPF+ LC LR 10km Transceiver - kompatibilní s dodaným switchem - 10 Gigabit Ethernet - rozhraní: 1 x Ethernet 10GBase-LR - LC single-mode	1	
ES.30	IP vrátník	IP vrátník s podporou SIP a videohovoru opět připojení na ústřednu. • schopnost spínat relé pro otevření dveří při signálu DTMF • integrace se stávajícím docházkovým systémem • otevření dveří na čip (např. rodiče školkových dětí)	3	
ES.31	LCD Monitor 27"	LCD displej ke stolnímu počítači. • Úhlopříčka: 27" • Technologie obrazu: LCD s LED podsvícením • Typ displeje: IPS, rovný panel, nikoliv prohnutý • Poměr stran: 16:09 • Rozlišení min.: 2560x1440px/Quad HD • Barevná hloubka min.: 8bit • Obnovovací frekvence min.: 75 Hz • Konektivita min.: HDMI 2.1, DP 1.4, USB • Nastavitelnost výšky • Doba odezvy max.: 8ms • Jas displaye min.: 350 cd/m2 • Kontrast min.: 1000:1 • Možnost upevnění na VESA stojany • Povrch zobrazovací plochy: matný • neutrální design, tenké rámečky • Další požadavky: min. 2x USB 3.0 a vyšší na okraji, bez externího napájecího adaptéru (napájeno přímo kabelem IEC C13 - vidlice typ F), Záruka 0 vadných pixelů • Záruka min. 36 měsíců	55	

REVIZE:

R2

10/2024

A77

A R C H I T E K T I

TAUSSIGOVA 21, 615 00, BRNO

TEL: 548 216 533

WWW.ARCH77.CZ

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

Ing. arch. Zdeněk Bureš

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. arch. Zdeněk Bureš

PROJEKTANT:

Ing. arch. Jakub Muroň

DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:

31.10.2024

STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ		
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed		
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno		
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele	DATUM PROJEKTU:	04/2022
ČÁST:	Interiér stavby	MĚŘÍTKO:	-
	SO 02 - PŘÍSTAVBA	VÝKRES:	S-833
VÝKRES:	Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.24-ES.31)		

Výpis elektroniky a spotřebičů

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.32	LCD Monitor 27" 4K	LCD displej ke stolnímu počítači. • Úhlopříčka: 27" • Technologie obrazu: LCD s LED podsvícením • Typ displeje: IPS, rovný panel, nikoliv prohnutý • Poměr stran: 16:09 • Rozlišení min.: 3840x2160px/4K Ultra HD • Barevná hloubka min.: 8bit • Obnovovací frekvence min.: 60 Hz • Konektivita min.: HDMI 2.1, DP 1.4, USB • Nastavitelnost výšky • Doba odezvy max.: 8ms • Jas displaye min.: 350 cd/m2 • Kontrast min.: 1000:1 • Možnost upevnění na VESA stojany • Povrch zobrazovací plochy: matný • neutrální design, tenké rámečky • Další požadavky: min. 2x USB 3.0 a vyšší na okraji, bez externího napájecího adaptéru (napájeno přímo kabelem IEC C13 - vidlice typ F), Záruka 0 vadných pixelů • Záruka min. 36 měsíců	6	

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNÁZIA V BRNĚ
MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed
STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele
ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.32)

DATUM PROJEKTU:
04/2022
MĚŘÍTKO:
-
VÝKRES:
S-834

Výpis elektroniky a spotřebičů (digestoř)

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	REFERENČNÍ OBRÁZEK
ES.08	Laboratorní digestoř 1200x930, výška 2500mm	Laboratorní digestoř 1200x930, výška 2500mm: - Vnitřní rozměry pracovního prostoru: šířka 1070, hloubka 810, výška 1280 mm. Výška pracovní plochy 900 mm nad podlahou. Plášť digestoře z ocelových plechů o minimální síle min. 1,0 mm, povrchová úprava provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím lakem. Vícevrstvé konstrukce brání přenosu tepla. Přední bezpečnostní okno dělené, teleskopické dvoudílné manuálně výsuvné v rámu vertikálně, okna zasklena dvoudílným bezpečnostním lepeným sklem u spodního okna posuvným v rámu i horizontálně. Maximální výška digestoře s otevřeným oknem musí být 2500 mm - okno nevychází z korpusu digestoře. - Boční levý sloupek digestoře slouží pro rozvod vnitřních elektrických zásuvek 230V s ochrannými krytkami zabráňujícími vniku vlhkosti a znečištění s minimálním krytím IP 44. Při osazení digestoře vnitřním kyselinovzdušným vyložením budou vnitřní zásuvky zaslepeny. Boční pravý sloup digestoře slouží ve střední části pro rozvod kapalných a plyných médií a musí být osazen kazetami pro montáž až 6 kusů ovladačů ventilů pro ovládání přívodu vod a plynů. Panel 6 elektrických zásuvek umístěn na pravém sloupu digestoře ve spodní části pod úrovní pracovní desky pro snadné zapojení přístrojů společně s kazetou s centrálním jističem prvkem. Vrchní část pravého sloupu slouží k umístění elektronického ovládání a řídicích jednotek. Vnitřní rozvody elektřiny musí být odděleny od rozvodů zemního plynu a kapalných médií. - Vývod elektřiny ukončen kazetou s panelem 6 elektrických zásuvek 230V s ochrannými krytkami zabráňujícími vniku vlhkosti a znečištění s minimálním krytím IP 44. Digestoř musí být možno dodatečně osadit zásuvkou na 400V. - Ovládání všech funkcí digestoře umístěno na pravém horním panelu v elektronické řídicí a ovládací jednotce vybavené dotykovou foliovou klávesnicí pro snadnější ovládání digestoře. Ovládací jednotka slouží k ovládání osvětlení, vzduchotechniky, zásuvek, alarmu a jeho součástí musí být také podsvícený display alarmu a kontrolní světla funkcí alarmu. Ovládací jednotky jsou pro snadnou a intuitivní obsluhu umístěny ve snadném dosahu a dohledu uživatelů a vybaveny piktogramy s různě barevným světelným znázorněním funkcí pro jejich snadný výběr a kontrolu. Digestoř musí řešit možnost propojení digestoře s libovolnou vzduchotechnikou a její řídicí jednotkou MaR a využít informací z řízení asledování digestoře k možné regulaci výkonů všech návazných součástí vzduchotechniky, jako jsou např. topení, klimatizace, regulace a filtrace přiváděného vzduchu, které musí řídicí jednotka digestoře poskytnout řídicí jednotce vzduchotechniky a MaR.* Popis funkcí řídicích a ovládacích jednotek digestoře: Typ A: - ovládání ventilátoru - ovládání osvětlení - ovládání zásuvek (funkce nemusí být zapojena) Typ B: - ovládání ventilátoru - ovládání osvětlení - ovládání zásuvek (funkce nemusí být zapojena) - ovládání zvukového výstražného signálu nedostatečného průtoku vzduchu digestoří či otevření okna nad 500 mm - ALARM - světelná a zvuková kontrola nedostatečného průtoku vzduchu - ALARM - světelná a zvuková kontrola otevření okna nad 500 mm - ALARM - Digestoř musí být možno osadit bezpečnostním měřením průtoku vzduchu a signalizací ALARM, která obsluhu upozorní akustickým a vizuálním signálem nejen při aktuálním průtoku vzduchu mimo nastavený, normou požadovaný, interval rychlosti proudění (zejména při nedostatečném), ale také ještě při otevření bezpečnostního okna nad povolenou mez. V horní části digestoře umístěno zářivkové osvětlení 36W s leštěnou odrazovou plochou s ochranným krytem z polykarbonátu. - Digestoř musí být ve vnitřním prostoru na pravém boku vybavena přípravou na osazení snadno přístupnými vývody na vody a plyny. Celkem až 6 kusů vývodů seřazeno do dvou sloupců a třech vzájemně posunutých řad, aby nedocházelo k překrývání vývodů. Ventily pro vody a plyny musí být v provedení pro laboratorní prostředí v souladu s normou DIN 12918, plastové protiskluzové hmatníky dle DIN 12920, závitě dle ISO 228/1-třída B, barevné značení dle EN 13792:2000. Veškeré vnitřní rozvody médií uvnitř korpusu digestoře (ventil, olivka, napojovací místo) musí být provedeno „pevně“ svařováním měděných popř. nerezových trubkových rozvodů. Osazení konkrétními typy ventilů: samostatný standard. * - Vnitřní pracovní deska digestoře o rozměrech šířka 1070x840 je uložena na ocelových profilových výztuhách a pokud je digestoř osazena ventilem na vodu či odpadem musí být v pravém předním rohu pracovní deska osazena odpadní vaničkou s vyjímatelným sítkem, napojenou na odpad sifonem se zápachovou uzávěrou z chemicky odolného plastu. Typ konkrétní pracovní desky: samostatný standard Pracovní deska musí být nedílnou součástí digestoře. Pracovní deska digestoře musí splňovat požadavky zvýšené chemické odolnosti ČSN EN 14 411 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách. * - Pro práci s teplými kyselinami musí být digestoř osazena vyložením vnitřního prostoru odpovídající svou odolností používaným chemikáliím. Typ konkrétního vyložení: samostatný standard. - Žáda digestoře musí být vybavena dostatečným počtem úchytků pro nerezové mříže na aparatury. - Digestoř osazena horním odtahovým dílem z polypropylenu opatřeným odtokovým kanálkem pro odvod kondenzátu napojeným na odpad. Průměr pro napojení vzduchotechniky 250 mm. Součástí digestoře musí být propojení digestoře s vyústěním vzduchotechniky chemicky odolnou flexibilní hadicí do vzdálenosti 1 m. Ventilátor není součástí dodávky digestoře. - Digestoř musí být možno dovybavit pod pracovní deskou různými druhy skříněk i odtahovaných, a zbývající prostor musí být uzavřen. Typ konkrétní skříňky pod pracovní desku digestoře: samostatný standard.	1	

*V případě, že jakákoliv část projektové dokumentace odkazuje na stavební a jiné normy, zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout rovnocenné řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace elektroniky a spotřebičů (ES.08)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-835

Výpis vybavení inteiréru - kuchyně			
Ozn.	Název	Specifikace	Ks
K.01a	Deska kuchyňské linky, výřez pro dřež (1050x600)	Kuchyňská pracovní deska. Rozměr 1050x600mm. DTD-L tloušťky 38mm s postformingovou hranou (jednostranná). Výřez pro dřež - před výrobou nutno koordinovat dle zvoleného dřezu a s jeho polohou na lince !!! Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	1
K.01c	Deska kuchyňské linky, výřez pro dřež (3000x600)	Kuchyňská pracovní deska. Rozměr 3000x600mm. DTD-L tloušťky 38mm s postformingovou hranou (jednostranná). Výřez pro dřež - před výrobou nutno koordinovat dle zvoleného dřezu a s jeho polohou na lince !!! Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	2
K.02b	Dořez spodní skříňky š. 65mm	Dořez kuchyňské linky - spodní. Rozměr 65x880mm (ŠxHxV). Před výrobou nutno zaměřit dle skutečné šířky kucyňské linky na stavbě !!! DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	1
K.03b	Horní skříňka, 1 dvířka (600x400x600)	Kuchyňská skříňka horní s 1 dvířky. Rozměr 600x600x330mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*šerřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	2
K.03c	Horní skříňka, 1 dvířka (700x400x600)	Kuchyňská skříňka horní s 1 dvířky. Rozměr 600x600x330mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*šerřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	1

Výpis vybavení inteiréru - kuchyně			
Ozn.	Název	Specifikace	Ks
K.03d	Horní skříňka, 1 dvířka (1050x400x600)	Kuchyňská skříňka horní s 1 dvířky. Rozměr 600x600x330mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*šerřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	1
K.04b	Horní skříňka, 2 horizontální dvířka (600x600x880)	Kuchyňská skříňka horní, horizontálně dělená na 2 části. Rozměr 600x600x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva bílá. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*šerřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Dvířka výkopná. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva bílá. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	1
K.04d	Horní skříňka, 2 horizontální dvířka (1050x330x880)	Kuchyňská skříňka horní, horizontálně dělená na 2 části. Rozměr 1050x330x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*šerřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Dvířka výkopná. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání.	1
K.05	Nástavec pro mikrovlnku (600x600x640)	Nástavec na skříň. Rozměr 600x600x640mm (ŠxHxV). Uvnitř 1 stavitelná police. Možnost doplnění dvířky. KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	1

Výpis vybavení inteiréru - kuchyně			
Ozn.	Název	Specifikace	Ks
K.07b	Spodní skříňka, vestavná lednice nízká (600x600x880)	Kuchyňská skříňka pro vestavnou lednici. Rozměr 600x600x880mm (ŠxHxV). Výška musí odpovídat konkrétní vybrané vestavné lednici (přepodklad S.V. 820mm) - nutno ověřit před výrobou !!! KORPUS: DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: 1x pro lednici. DTD L tloušťky 18mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*šerřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: - Větrací základna pro vestavnou lednici se 4 stavitlenými nohami a větrací mřížkou. - Vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru.	3
K.07c	Spodní skříňka, 1 dvířka výsvnná (600x600x880)	Kuchyňská skříňka spodní výsvunná, s 1 dvířky. Rozměr 600x600x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, žádá jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Konstrukce zásuvky tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsvunná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobně). Dno a žádá zásuvky vyrobená z DTD L 16 mm. Horní část výšky 150mm pevná fixní. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdorná překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškové stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	2

****V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavatelí umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.**

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - kuchyně (K.01-K.07c)

DATUM PROJEKTU:
04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-841

Výpis vybavení inteiréru - kuchyně

Ozn.	Název	Specifikace	Ks
K.08	Spodní skříňka, vestavná myčka (450x600x880)	Kuchyňská skříňka spodní, pro vestavnou myčku Rozměr 450x600x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva bílá. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samodovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele atp.),*šerízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdomá překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Barva - stanoví architekt v koordinaci se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	2
K.09a	Spodní skříňka, výsvnná pod dřež (600x600x880)	Kuchyňská skříňka spodní, výsvnná pod dřež. Rozměr 600x600x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Konstrukce zásuvky tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsvnná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vyřaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm. Horní část výšky 150mm pevná fixní. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdomá překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	1
K.09b	Spodní skříňka, výsvnná pod dřež (700x600x880)	Kuchyňská skříňka výsvnná spodní, pod dřež. Rozměr 700x600x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Konstrukce zásuvky tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsvnná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vyřaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm. Horní část výšky 150mm pevná fixní. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdomá překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	2

Výpis vybavení inteiréru - kuchyně

Ozn.	Název	Specifikace	Ks
K.10a	Spodní skříňka, zásuvky (450x600x880)	Kuchyňská skříňka výsvnná spodní, zásuková Rozměr 450x600x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Konstrukce zásuvky tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsvnná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vyřaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm. Celkem 4 zásuvky. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdomá překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	1
K.10b	Spodní skříňka, zásuvky (600x600x880)	Kuchyňská skříňka výsvnná spodní, zásuková Rozměr 600x600x880mm (ŠxHxV). KORPUS: DTD-L tloušťky 18mm, oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. DÍVŘKA: DTD-L tloušťky 18mm, po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R 2mm. Konstrukce zásuvky tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsvnná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vyřaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm. Celkem 4 zásuvky. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. ÚCHYTKY: hliníkové (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblené bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání. SOKL: vodovzdomá překližka min. tloušťky 15 mm na povrchu s oboustranně nalepenou vrstvou HPL laminátu. Barva - stanoví architekt v koordinace se zhotovitelem interiéru. Sokl vybaven čtyřmi nohami výškově stavitelnými zevnitř skříňky skrz otvory ve dně korpusu. Otvory vybaveny krytkami.	2

**V případě, že se v kdekoliv v projektové dokumentaci objevují odkazy na obchodní názvy značek, jsou tyto považovány za ukazatel kvalitativního provedení výrobku (standard). Zadavatel v takovém případě dodavateli umožňuje nabídnout kvalitativně shodné či lepší řešení.

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

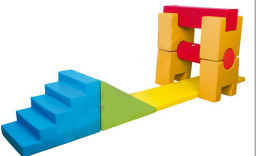
STAVBA:	ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ		
MÍSTO:	Barvičova 85, 602 00 Brno-střed		
STAVEBNÍK:	Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno		
STUPEŇ:	Dokumentace pro výběr zhotovitele	DATUM PROJEKTU:	04/2022
ČÁST:	Interiér stavby SO 02 - PŘÍSTAVBA	MĚŘÍTKO:	-
VÝKRES:	Specifikace vybavení interiéru - kuchyně (K.08-K.10b)	VÝKRES:	S-842

Výpis vybavení inteiréru - židle

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
Z.01	Kolečková kancelářská židle	Nastavitelná kancelářská kolečková židle s potahem z polyesteru.	7	
Z.03	Kolečková židle	Kolečková kancelářská židle, ergonomická, čalouněná, barva látky světle šedá, barva konstrukce a područek šedá nebo bílá.	2	
Z.04	Kolečková židle, učebny	Židle kancelářská. Se synchronní mechanikou s blokací ve zvolené pozici. Židle má čalouněný sedák a opěrák potažený prodyšnou černou síťovinou. Nosnost židle je 120 kg. Součástí jsou PP výškově nastavitelné područky. Součástí dodávky není podhlavník.	4	
Z.06	Taburet výšky 380mm	Dřevěný taburet ke stolu: - průměr sedáku 300mm - výška sedáku 380mm - rozteč noh 380mm Taburet je ošetřen protiskluzovým povrchem. Barva přírodního dřeva.	24	
Z.07	Židle dětská	Židle dřevěná z přírodního bukového masivu. Výškově nastavitelná. Židle je možné stohovat. Barevná opěrka a sedák - barva bude vybrána v rámci autorského dozoru. Materiál: lakovaná buková překližka tloušťky 6mm, konstrukce z dřevěného profilu o rozměrech 22x45mm. Sedák překrývá konstrukční prvky konstrukce. Židle je zpevněná příčkou umístěnou mezi předními nožkami. Pevná a odolná dřevěná konstrukce. Plastové koncovky chrání podlahu před poškozením. Vyrobeno v souladu s normou ČSN-EN 1729-1:2016-02 a ČSN-EN 1729-2.*	40	
Z.10	Židle učitelská	Školní židle pevná (bez výškové stavitelnosti). Výška sedáku 46 cm, pro osoby s výškou 159-188 cm. Kovová konstrukce z plochoooválného profilu 38x20 mm. Povrchová úprava komaxitem - RAL 7035 světle šedá. Sedák a opěrák čalouněné, barva černá.	6	
Z.09	Židle školní	Školní židle pevná (bez výškové stavitelnosti). Kovová konstrukce z plochoooválného profilu 38x20 mm. Povrchová úprava komaxitem - RAL 7035 světle šedá. Sedák a opěrák z lakované překližky.	168	

*V případě, že jakákoliv část projektové dokumentace odkazuje na stavební a jiné normy, zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout rovnocenné řešení.

Výpis vybavení inteiréru - tělocvična

Ozn.	Název	Specifikace	Ks	Referenční obrázek
T.01	Gymnastická lavička s kolečky	Gymnastická lavička z dřevěného masivu. Rozměry: 220x2000x300mm (ŠxDxV). Dřevěné nožky jsou ukončené gumovou podložkou. Dvě nožky jsou navíc vybavené kolečky pro snadné přemísťování. Kovové vzpěry zajišťují stabilitu konstrukce a bezpečnost uživatelů. Všechny hrany jsou zaoblené. Po otočení lavička poslouží jako kladina (šíře 10 cm).	3	
T.02	Gymnastická žíněnka, dětská	Gymnastická žíněnka univerzální. Rozměr 1200x600x50mm. Barva: 10x modrá; 10x červená. Univerzální žíněnka pro cvičení na zemi. Výplň: PE pěna s uzavřenou buněčnou strukturou - měkká a velmi lehká. Materiál povrchu: odolná syntetická kůže Údržba: otření vlhkým hadříkem. Bez obsahu škodlivých látek (ftaláty atp).	20	
T.03	Molitanový prvek	Sestava molitanových prvků: Celkový rozměr sady 1200x4200mm. - skluzavka: 1 ks - schody: 1 ks - vysoká základna: 4 ks - trám: 1 ks - válec: 1 ks - malá žíněnka: 2 ks	10	
T.04	Žebřiny s dřevěnými příčkami	Dřevěné žebřiny určené pro montáž na zeď. Výška: 2250mm, šířka: 800mm, hloubka hrazdy: 650mm, prkno: 1580x300mm. SOUČÁSTI: - žebřiny (pevný a odolný lakovaný povrch bezbarvý, bez zápachu, velmi odolný) - hrazda odnímatelná - gymnastická hrazda - dva gymnastické kruhy - šplhací lano - lanový žebřík s dřevěnými příčkami - prkno na posilování břišních svalů - šrouby a kotvící prvky jsou součástí balení MATERIÁL: Bočnice - jasan, příčky - jasan, hrazda - překližka, prkno - překližka. Nosnost: 60 kg, nosnost hrazdy: 120kg, nosnost lanového příslušenství: 80kg. Hmotnost: 35 kg.	5	
T.05	Žebřík půlkruhový překážkový	Žebřík půlkruhový překážkový. Rozměr 490x980x500mm (ŠxDxV). MATERIÁL: lakovaný masiv - jehličnan (pevný a odolný lakovaný povrch bezbarvý, bez zápachu, velmi odolný). 9 stupínků o průměru 35mm.	1	
T.06	Žebřík čtvrtkruhový překážkový	Žebřík čtvrtkruhový překážkový. Rozměr 490x980x500mm (ŠxDxV). MATERIÁL: lakovaný masiv - jehličnan (pevný a odolný lakovaný povrch bezbarvý, bez zápachu, velmi odolný). 7 stupínků o průměru 35mm.	2	

REVIZE:
R2
10/2024



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. arch. Zdeněk Bureš
PROJEKTANT:
Ing. arch. Jakub Muroň
DATUM VYDÁNÍ VÝKRESU:
31.10.2024

STAVBA: ROZVOJ AREÁLU BISKUPSKÉHO GYMNAZIA V BRNĚ

MÍSTO: Barvičova 85, 602 00 Brno-střed

STAVEBNÍK: Biskupství brněnské, Petrov 269/8, 601 43 Brno

STUPEŇ: Dokumentace pro výběr zhotovitele

ČÁST: Interiér stavby
SO 02 - PŘÍSTAVBA

VÝKRES: Specifikace vybavení interiéru - ostatní (Z.01-09+T.01-06)

DATUM PROJEKTU:

04/2022

MĚŘITKO:

-

VÝKRES:

S-851