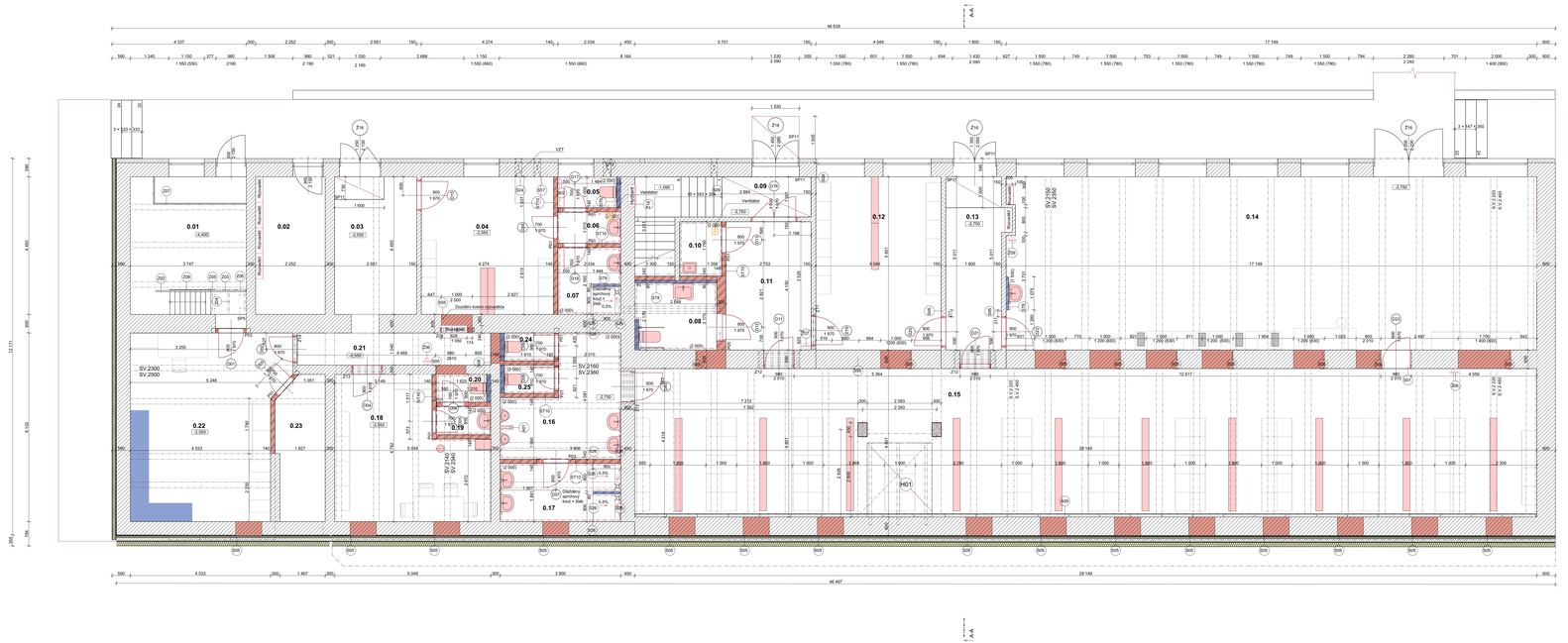


LEGENDA HMOT A MATERIÁLŮ

- Stávající zdivo CPP, K konstrukci dle PD
- Zazdívka s CPP, navázat na vazbu stávajícího zdiva

SKLADBY NOVÝCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ

ST9 - instalační předstěna tl. 80 mm
- 1x interiérová omyvatelná barva (omítky, SDK), Třída otěru 1 / ID:H 10
- 2x interiérová barva (omítky, SDK), tabelové číslo: 92% BalSOK ID:H 09
- Penetrace pod malbu, hloubkové/ ID:H 03
- Omítka - vnitřní štuk 2 mm, protisol 0,5 mm / ID:O 01
- Omítka - jádrová, 15 mm, VPC, cementová malta / ID:O 02
- Omítka - předstěrka cementový (spínz), protisol 2 mm / ID:O 01
- Cihelné zdivo 90, na VPC malta, CD=Rw =51 dB, REI 180 DP1 / ID:A 26

ST12 - jádro 210 mm
- 2x interiérová omyvatelná barva (omítky, SDK), Třída otěru 1 / ID:H 10
- 2x interiérová barva (omítky, SDK), tabelové číslo: 92% BalSOK ID:H 09
- Penetrace pod malbu, hloubkové/ ID:H 03
- Omítka - vnitřní štuk 2 mm, protisol 0,5 mm / ID:O 01
- Omítka - jádrová, 15 mm, VPC, cementová malta / ID:O 02
- Omítka - předstěrka cementový (spínz), protisol 2 mm / ID:O 01
- Cihelné zdivo 140, na VPC malta, CD=Rw =51 dB, REI 180 DP1 / ID:A 26
- Penetrace pod malbu, hloubkové/ ID:H 03
- 2x interiérová barva (omítky, SDK), tabelové číslo: 92% BalSOK ID:H 09
- 2x interiérová omyvatelná barva (omítky, SDK), Třída otěru 1 / ID:H 10

ST9 - instalační předstěna tl. 150 mm
- 1x interiérová omyvatelná barva (omítky, SDK), Třída otěru 1 / ID:H 10
- 2x interiérová barva (omítky, SDK), tabelové číslo: 92% BalSOK ID:H 09
- Penetrace pod malbu, hloubkové/ ID:H 03
- Omítka - vnitřní štuk 2 mm, protisol 0,5 mm / ID:O 01
- Omítka - jádrová, 15 mm, VPC, cementová malta / ID:O 02
- Omítka - předstěrka cementový (spínz), protisol 2 mm / ID:O 01
- Cihelné zdivo 140, na VPC malta, CD=Rw =51 dB, REI 180 DP1/ ID:A 26

ST14 - stávající zdivá konstrukce meziv pod úroveň terénu
- Stávající zdivo / ID:
- Vyrovnání povrchu / ID:G 34
- Penetrační nátěr, Ceresit CT 21
- Penetrace/ ID:I 15
- SBS asfaltový pás, ručka stavební špalíra, 4 mm (nk, radon) / ID:O 01
- SBS asfaltový pás, ručka stavební špalíra, 4 mm (nk, radon) / ID:O 01
- Svislá penetrace pod stěrku ze zámkem / ID:I 15
- Izolační přířezkové / ID:G 36
- Omítka - předstěrka cementový (spínz), protisol 2 mm / ID:O 01
- Omítka - jádrová, 15 mm, VPC, cementová malta / ID:O 02
- Penetrační nátěr, Ceresit CT 21
- SBS asfaltový pás, ručka stavební špalíra, 4 mm (nk, radon) / ID:O 01
- SBS asfaltový pás, ručka stavební špalíra, 4 mm (nk, radon) / ID:O 01
- Svislá penetrace pod stěrku ze zámkem / ID:I 15
- XPS vrstvičková hladká se zámkem / ID:E 21
- Fólie separační, netkaná geotextilie 300g/m² / ID:O 15

ST13- stávající zdivá konstrukce pod úroveň terénu
- Stávající zdivo / ID:
- Vyrovnání povrchu / ID:G 34
- Fólie nopová jádrová 80 mm / ID:O 07
- Izolační přířezkové/ ID:A 69
- Omítka - předstěrka cementový (spínz), protisol 2 mm / ID:O 01
- Omítka - jádrová, 15 mm, VPC, cementová malta / ID:O 02
- Penetrační nátěr, Ceresit CT 21
- SBS asfaltový pás, ručka stavební špalíra, 4 mm (nk, radon) / ID:O 01
- SBS asfaltový pás, ručka stavební špalíra, 4 mm (nk, radon) / ID:O 01
- Svislá penetrace pod stěrku ze zámkem / ID:I 15
- XPS vrstvičková hladká se zámkem / ID:E 21
- Fólie separační, netkaná geotextilie 300g/m² / ID:O 15

VÝPIS VÝROBKŮ

- O Výpis oken
- D Výpis dveří a vrat
- K Výpis klempířských prvků
- P Výpis překladů
- Z Výpis zámečnických prvků
- S Výpis stavebních úprav
- ST Skladby stěn
- SP Skladby podlah
- H Výpis podhledů
- A Ostatní výrobky

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Ozn.	Název místnosti	Plocha (m²)	Skladba podlahy	Nášlapná vrstva	Sokl	Poznámky
0.01	ČOV	17,12	SP9	Epoxidová stěrka	Fabion z materiálu podlahy v 80 mm	Protiskluznost R9, HX5
0.02	Elektro	10,35	SP9	Epoxidová stěrka	Fabion z materiálu podlahy v 80 mm	Protiskluznost R9,HX5
0.03	Chodba	12,24	SP5, SP11	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.04	Šatna "prave" divky	19,02	SP5	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.05	WC divky	1,89	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.06	WC předsíň	2,05	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.07	Sprchy divky	4,32	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R10, HX5
0.08	WC invalidé	5,75	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R10, HX5
0.09	Schválidlé + chodba	7,42	SP13, SP11	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	SP11 - část stávající, HX5
0.10	Úklidová místnost	2,39	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R10, HX5
0.11	Chodba	11,42	SP11	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.12	Šatna "kocne" divky	22,68	SP5	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.13	Chodba	10,08	SP5, SP11	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.14	Dílna - strojní obrábění	95,75	SP9	Epoxidová stěrka	Fabion z materiálu podlahy v 80 mm	Protiskluznost R9, HX5
0.15	Šatna chlapci	141,27	SP5	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5 - část, HO1 - část
0.16	WC chlapci	11,96	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.17	Sprchy chlapci	7,33	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R10, HX5
0.18	Šatna uklízečky	20,23	SP5	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.19	WC předsíň uklízečky	1,58	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.20	WC uklízečky	1,44	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.21	Chodba	6,68	SP5	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.22	Dílna školní	28,89	SP5	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.23	Sklad	7,04	SP5	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.24	WC - chlapci	1,45	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
0.25	WC - chlapci	1,46	SP4	Keramická dlažba	Sokl z keramických dlaždic, v 80 mm, hrouží s omítkou stěn	Protiskluznost R9, HX5
		451,84 m²				

POZN.

OBECNÉ:
- Keramické obklady budou provedeny z keramické dlažby 300/300 mm
- Obklady budou též na keramický obklady budou řešeny z povrchem obklady (zapuštěný obklad do omítky), v těchto místech bude hloubka omítky zesílena
- Usazování omítky nad sádrky bude do systémové podomítkové lišty
- Sádrky zapuštěné do omítek budou za stejného materiálu jako navazující povrchová vrstva podlahy.
- Detail styku obkladových desek v místě bude řešen keramickým rohem na protahovacím profilu
- Detail ukončení obkladových desek na rohu místnosti bude řešen keramickým rohem na protahovacím profilu
- Dodavatel keramických obkladů a dlažeb k ověřování stavebním prvkům jako jsou dveře a stavební rámy - hydrolinním prvkům tmelem
- Pod obklady ve sprchách bude provedena po celé výšce obkladu hydroizolační stěrka viz. S02
- Podlahy budou provedeny s minimálním sklonem 1,5% do podlahových vpustí, sklon po stavebních mas. 6ell m pomér stran max. 2/1
- Podlahy budou dilatovány po obvodu kolem stěn a příček, viz/sen PE sokl v. 5 mm
- Dilatačních kotenic v pásu šíře 1000 mm před rozvaděč elektro
- Pro zajištění rovinnosti podlahy bude provedeno pomocí systémových nerezových profilů ve tvaru L viz. S01
- Rovinatost podlahy 2mm/2m
- Podlaha v sociálním zařízení protiskluzová dlažba, součinitel smykového tření min. 0,5 sebo min. R9 podle DIN 51 130
- Pro zajištění bezpečného pohybu osob bude dlažba vedena na úpravu provedení. Třída R9
- Pokud nebude sortiment navržené dlaždice kterém zdroje, bude tato vrstva položena ve dvou vrstvách za dodržení výsledné tloušťky.

ZDIVO:
- Zděné stěny ve výměnách jsou kdkolvěky jako výměnit (bez omítky a dalších povrchových úprav)
- Spoj monolitické příčky se zdivem ČSI musí být dostatečně přispěchovaném a vyplněn hrubé pružným tmelem

PROSTUPY:
- Všechny prostupy přes stěny a stropy budou po provedení rozvodů řádně hydroizolačně, akusticky případně i požárně utěsněny.
- Prostupy stropní konstrukcí menší než DN130mm budou provedeny jiskrovým vrtáním. Prostor prostupu nutno konzultovat se statikem.
- Prostupy stěnami a stropy budou provedeny v souladu s požárními zvyšky a nutno uložení požárněutěsnění vyjednání aplikujícím požárněnovou. požární odolnost VZ. dokumentace PBŘ

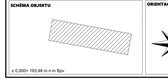
LEGENDA ZNAČENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- Závěsné keramické umyvadlo 550x450 mm
- Ergonomické keramické umyvadlo 640x550 mm
- Závěsné WC 540x360 mm
- Závěsné WC pro lítisené postižené 700x360 mm
- Pisoár
- Výlevka
- Sprchový kout 900x900mm

SCHEMATICKÝ 3D ŘEZ

REVIZE		
Index	Datum	Změna

SCHÉMA OBJEKTU



ORIENTACE SCHÉMATU

± 0,000= 193,48 m.n.m Bpv

QUALITY GROUP
Projekty | Realizace | Projektový management
info@qualitygroup.cz | www.qualitygroup.cz
STAVEBNÍ CHYTRÝ

STAVBA
CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ

MÍSTO STAVBY
Kyjov, Kyjov 6778475
Kyjov
KÚ: Kyjov 6778475
CZ652 - Hodonín
KRAJ: Jihomoravský

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
Quality Group s.r.o., Přízřenská 464, 602 00 Brno
IČ: 09870170, DIČ: CZ09870170

AUTORIZACE

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Jiří Dolina, jiri.dolina@qualitygroup.cz, tel.: 736 101 226

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI
Ing. Dan Lukeš
tel.: 736 101 226
e-mail: dan.lukes@qualitygroup.cz

STAVEBNÍK - INVESTOR
Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám. 449/3 Brno 601 82
IČO: 708 56 021

Č. SMLOUVY INVESTORA

Č. SMLOUVY PROJEKTANTA
P-22-039-900

OBJEKT
ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA

DATUM 07/2024
MĚŘÍTKO 11.150, 1:100

PARÉ

ODBORNÁ ČÁST
D.102.01 Architektonicko-stavební řešení

NÁZEV DOKUMENTU
PŮDORYS 1.PP NS

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

ČÍSLO PROJEKTU	ČÍSLO SMLOUVY	ČÍSLO OBJEKTU	ČÍSLO PROFESE	ČÍSLO ČÁSTI	ČÍSLO PŘÍLOHY	ČÍSLO VERZE
CTIV	DPS	S.102.01	03	ASŘ	Půdorys 1.NP NS	00