



LEGENDA MÍSTNOSTI

Ozn.	Název místnosti	Plocha (m²)	Skladba podlahy	Náslapná vrstva	Poznámky
3.01	Šatna zaměstnanci (ženy)	15,96	SP2	Keramická dlažba	
3.02	WC zaměstnanci (ženy)	1,21	SP3	Keramická dlažba	
3.03	Schodiště	12,99		Keramická dlažba	
3.04	Olina obrábění	91,36	SP1	Epoxidová stěrka	
3.05	Umyvárna zaměstnanci (ženy)	2,11	SP3	Keramická dlažba	
3.06	Olina obrábění	90,24	SP1	Epoxidová stěrka	
3.07	Olina obrábění	85,34	SP1	Epoxidová stěrka	
3.08	Chodba	172,35	SP2	Keramická dlažba	
3.09	Kompresorovna	8,04	SP2	Keramická dlažba	
3.10	Strojovna	16,35		Keramická dlažba	
3.11	Šatna žáci	44,81	SP2	Keramická dlažba	
3.12	WC invalidů/žáci	2,96	SP3	Keramická dlažba	
3.13	WC žáci	16,71	SP3	Keramická dlažba	
3.14	Umyvárna žáci	22,14	SP3	Keramická dlažba	
3.15	Šatna žáci	44,63	SP2	Keramická dlažba	
3.16	Šatna žáci	44,63	SP2	Keramická dlažba	
3.17	WC žáci	17,72	SP3	Keramická dlažba	
3.18	Uklid	2,25	SP3	Keramická dlažba	
3.19	Umyvárna žáci	22,14	SP3	Keramická dlažba	
3.20	Šatna žáci	44,69	SP2	Keramická dlažba	
3.21	Kancelář	42,42	SP4	Záložový vlnitý	
3.22	WC zaměstnanci (muži)	7,16	SP3	Keramická dlažba	
3.23	Šatna zaměstnanci (muži)	32,41	SP2	Keramická dlažba	
3.24	Umyvárna zaměstnanci (muži)	6,20	SP3	Keramická dlažba	
		846,22 m²			

STAVEBNÍ ÚPRAVY

Číslo	Název	Popis	Poloha	Číslo místnosti	Množství	Poznámka
501	Rohovník do hrubé omítky	Posítkovaná hrubá omítková rohová síta s ocelovým rohem 50 x 50 mm	Rohy omítnutých místností	3.21		Die vykresové části na celou výšku místnosti
502	Dřevěná podlahová lišta	Posítkovaná hrubá omítková rohová síta s ocelovým rohem 50 x 50 mm	Přechody rozdílných typů náslapných vrstev podlahy			Die vykresové části na celou výšku místnosti
503	Hydroizolační náter pod obklad do výšky 150 mm	Dvouvrstevná, výpocet elastická hydroizolace, vyztužena vlány, složení: Cementové popivo, křemíkový písek, speciální přídatky, vlána. Schopnost překlenutí 87kN za standardních podmínek (+20°C) a 0,75mm, vodotěsnost tlak 1,5 baru po dobu 7 dní - zábrny přírůstek tlakem 20g. Tloušťka vrstvy minimálně 2mm při aplikaci ve dvou vrstvách	Místnost	3.02, 3.12, 3.16, 3.21	m2	
504	Hydroizolační náter pod obklad do výšky 2000 mm	Dvouvrstevná, výpocet elastická hydroizolace, vyztužena vlány, složení: Cementové popivo, křemíkový písek, speciální přídatky, vlána. Schopnost překlenutí 87kN za standardních podmínek (+20°C) a 0,75mm, vodotěsnost tlak 1,5 baru po dobu 7 dní - zábrny přírůstek tlakem 20g. Tloušťka vrstvy minimálně 2mm při aplikaci ve dvou vrstvách	Místnost	3.05, 3.13, 3.16, 3.23	m2	
505	Protipožární obklad ocelových nosníků a stoupi	Podání obklady ocelových nosníků se montuje na kovovou spodní podkladní konstrukci nebo bez kovové spodní podkonstrukce	Viz vykresové část			Podání odolnost viz. PBR

POZN.
OBECNĚ:
 • Keramické obklady budou provedeny z velkoformátové keramické dlažby 600/1200 mm
 • Omítky navazující na keramický obklad v koupelnách, za kuchyňskými linkami budou lícovat s povrchem obkladu (zapuštěný obklad do omítky), v těchto místech bude tloušťka omítky zesílena
 • Umístění omítky nad skříně bude do systémové podstomítkové lišty
 • Soklíky zapuštěné do omítky budou ze stejného materiálu jako navazující povrchová vrstva podlahy
 • Detaily sítu obkladových děsech v rozích bude řešen keramickým rohem na prostředním listě
 • Spárování keramického obkladu bude použít separační povazec, expozitová spárovací hmota
 • Dodání keramických obkladů a dlažeb k některým stavebním prvům jako jsou dveřní a okenní rámy - hybridním pružným melem
 • Pod obklady ve sprchách bude provedena po celé výšce obkladu hydroizolační stěrka viz. SUI
 • Dilatace v podlaže suděrnými max 6x6 m, viz. ČSN 73 1201, dilatace v ostatních podlažích po úsecích max. 6x6 m poměr stran max. 2/1
 • Podlahy budou dilatovány po obvodu kolem stěn a příček, vložení PE sásku tl. 5 mm
 • Dilektrický koláček v pásu sítky 1000 mm před rozvaděčem elektro
 • Osídlení různých typů podlah bude provedeno pomocí systémových nerezových profilů ve tvaru L viz. SUI
 • Rovinatost podlahy 2mm/2m
 • Podlahy v sociálním zařízení protiakustická dlažba, součástí smykového tlenu min. 0,5 nebo min. R9 podle DIN 51 130
 • Ve sprchách a koupelnách bude použita dlažba reliéfní a stejnorodá provedení. Třída V6
 • Pokud nebude v sortimentu navržená tloušťka tepelné izolace, bude tato vrstva položena ve dvou vrstvách za dodržení výsledné tloušťky

ZDIVO:
 • Zděné stěny ve vykresích jsou kótovány jako výrobní (bez omítky a dalších povrchových úprav)
 • Spoj montované příčky se zděnou (ZB) musí být dostatečně přetepťnkován a vyplněn tvrdě pružným melem

PROSTUPY:
 • Všechny prostupy přes stěny a střeby budou po provedení rozvodů těsně hydroizolačně, akusticky případně i požárně utěsněny
 • Prostupy stropní konstrukci menší než DN150mm budou provedeny jadrovým vrtáním. Pozice prostupů nutno konzultovat se statikem.
 • Všechny prostupy, které prochází přes jednotlivé požární úseky je nutno utěsnit protipožárními úcpávkami splňujícími požadovanou požární odolnost VIZ. dokumentace PBR

LEGENDA ZNAČENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- Závěsné keramické umyvadlo 550x450 mm
- Závěsné WC 450x360 mm
- Písač
- Výlevka
- Ergonomické keramické umyvadlo 640x550 mm
- Závěsné WC pro tělesně postižené 700x360

LEGENDA HMOT A MATERIÁLŮ

- Stávající zdivo CPP, II. konstrukce dle PD
- Zdivo z CPP 230 x 140 x 65 mm, z obou stran jádrová omítká, šluk + 2x interiérová malba

SKLADBY NOVÝCH VÝSLÝCH KONSTRUKCÍ

ST1 - Vnější příčky porobetonové - 80 mm
 Perforace pod hrubou omítkou
 Vnější jádrová zmrzlá 4 mm, rubní zpracování
 Vnější šluk, zmrzlá 0,3 mm
 Penetrace pod malbu, houčková
 2x interiérová barva (omítky, SDK), bílost min. 92% BaSO4

ST2 - Vnější příčky porobetonové - 150 mm
 Za interiérová barva (omítky, SDK), bílost min. 92% BaSO4
 Penetrace pod malbu, houčková
 Vnější šluk, zmrzlá 0,3 mm
 Vnější jádrová zmrzlá 4 mm, rubní zpracování
 Penetrace pod hrubou omítkou
 Vnější jádrová zmrzlá 4 mm, rubní zpracování
 Vnější šluk, zmrzlá 0,3 mm
 Penetrace pod malbu, houčková
 2x interiérová barva (omítky, SDK), bílost min. 92% BaSO4

VÝPIS VÝROBKŮ

- Výpis okna
- Výpis dveří a vrat
- Výpis kompatibilních prvků
- Výpis překládky
- Výpis zámečnických prvků
- Výpis stavebních úprav
- Skladby stěn
- Skladby podlah



REVIZE

Index	Datum	Změna	Jméno

SCHEMA OBJEKTU

ORIENTACE SCHÉMATU

1:0,000/1:191,79 m.n.m.Bgv

Projekt | Realizace | Projektový management
 info@qualitygroup.cz | www.qualitygroup.cz
 STAVTE CHYTRĚ

STAVBA
CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KVOJE

MÍSTO STAVBY
 Nádraží: 47146
 Křivo: 68701
 K.Ú: Křivo (67431)
 OKRES: Hodonín
 KRAJ: Jihomoravský

GENÉRALNÍ PROJEKTANT
 Quality Group s.r.o., Příkop 843/A, 602 00 Brno
 IČ: 08639151, IČD: 456168

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
 Ing. Jiří Šabek, jr.sabek@qualitygroup.cz, tel.: 736 105 226

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI
 Ing. Tomáš Láska
 tel.: 737 542 673
 e-mail: tomlaska@qualitygroup.cz

STAVBYNÍ - INVESTITOR
 Jihomoravský úřad
 Žerotinova náměstí 449/3 Brno 602 02
 IČO: 108 98 137

Č. SMLOUVY INVESTITORA
 Č. SMLOUVY PROJEKTANTA
 P-22-039-000

OBJEKT
D.105 - OPRAVÁRENSKÁ HALA

ODBORNÁ ČÁST
D.105.01 Architektonicko-stavební řešení

NÁZEV DOKUMENTU
PŮDORYS 3.NP NS

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

NOVĚ	UPOVĚŘENÍ	PROJEKTANT	PROJEKT	PROJEKT	PROJEKT
CTIV	DSF	D.105.01	07	ASŘ	3.NP NOVÝ STAV

DATUM 04/2023
PARÉ
MĚŘÍTKO 1:50, 1:1, 1:300