



LEGENDA HMOT A MATERIÁLŮ

Stávající zdvo CPP, tl. konstrukci die PD

Bourané konstrukce

LEGENDA ZNAČENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

Stávající deskový radiátor

SKLADBY STÁVAJÍCÍCH PODLAH

Sonda č. 103.10, 11, 12
20 mm Keramická dlažba R9
80 mm Mazanina betonová 50-100 mm, C 20/25, kari síť 100/100/6
5 mm Fólie separační, polyetylenová, 0,2 mm
150 mm Stropní dutinový panel
15 mm Stávající omítka - doplnění cca 30%

Sonda č. 103.9
20 mm Keramická dlažba R9
80 mm Mazanina betonová 50-100 mm, C 20/25, kari síť 100/100/6
5 mm Fólie separační, polyetylenová, 0,2 mm
150 mm Stropní dutinový panel
15 mm Stávající omítka - doplnění cca 30%

Pozn.

- Postup bouracích prací bude probíhat směrem shora dolů (nejprve budou bourány horní konstrukce následně konstrukce spodní, nejprve v horních podlažích, následně ve spodních...).
- Vybouraný materiál bude neproděně odstraňován. Před započatím bouracích prací je nutné se podrobně seznámit s technologickým postupem bouracích prací.
- V případě, že budou při demolitách odkryty nebezpečné prostory, např. bourání otvorů ve stropních konstrukcích a pod... je nutné tyto prostory zabezpečit provizorním zábradlím.
- Uvedené kóly jsou včetně stávajících omítek. Po jejich očištění je pravděpodobné, že skutečné rozměry budou odlišné. Při provádění stavebních prací je proto nutné pro provedení bouracích prací vycházet ze skutečných rozměrů.
- Před započetím bouracích prací budou veškeré nosné konstrukce zakryty a zabezpečeny proti poškození při provádění stavebních prací.
- Před započetím bouracích prací budou veškeré nosné konstrukce zakryty a zabezpečeny proti poškození při provádění stavebních prací.
- Bourací, a demolitážní práce budou prováděny v souladu s vyhláškou číslo 601/2006Sb. ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu týkajícím se navrhovaných stavebních prací a statické části projektu.
- Po dokončení stavby bude povrch stávající nedotčených místností opraven a uveden do původního stavu.
- Odpojení všech stávajících rozvodů elektro, vodovodu a kanalizace.
- Demolitáž ozevňovacího tělesa a dalšího elektrického vybavení uvnitř dotčeného prostoru.
- Před všemi okny budou demontovány stávající parapetní desky.

BETON ČSN EN 206+A1 A ČSN P 73 2404
C 25/30 - XC3 - Cl 0,4 - D_{max} 16mm - S4
VYZTUŽ B500B
KRYTÍ c = 30 mm
Napojení na stávající žb konstrukci prostřednictvím chemických kotvěv R14 po 300 mm celek 8 ks kotvěv, kari síť 6/100/100

Monolitická dobetonávka vyztužená KARI síť ø6/100/100 při spodním povrchu, krytl 30 mm, napojení na stávající žb strop pomocí navrtaných třívrst. ø14 po cca 300 mm, do hloubky mm. 100 mm chemický kotví, síť přivázit k navrtaným třím, betónáž do klasického bednění na spodním lici, tloušťka dobetonávky bude vždy stejná jako tloušťka okolních stropních konstrukcí. Beton C 20/25.

Postup bouracích prací:

- Místnost číslo 1.01: 1.02.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících keramických obkladů do výšky 1950 mm na stěnách místnosti.
- Demolitáž stávajících dřevěných dveří 6x600/1970 mm včetně kovových zárubní.
- Vybourání stávajících příček tloušťky 100 a 150 mm mezi místnostmi v rozsahu podle výkresové dokumentace.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (nášlapná vrstva keram. dlažba - tl. 20 mm; betonová mazanina tl. 80 mm).
- Místnost číslo 1.03.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících rozvodů vzduchotechniky, elektro a technologického zařízení
- Demolitáž keramických obkladů. Výška obkladu 2000 mm.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (nášlapná vrstva keram. dlažba - tl. 20 mm; betonová mazanina tl. 60 mm).
- Vybourání stávajících vjezdových vrat z nádobní včetně nadstřešku o celkových rozměrech 2420/3250 mm při provádění je nutné dbát, aby došlo k co možná nejmenšímu porušení stávající fasády.
- Místnost číslo 1.04.
- V místnosti nebudou prováděny bourací práce.
- Místnost číslo 1.05.
- Demolitáž stávajících rozvodů elektro, ústředního vytápění....
- Vybourání nášlapné vrstvy podlahy z terace včetně všech podkladních vrstev .
- Probourání otvoru pro dveře ve stěně tl. 150 mm směrem do m.č. 1.04 o rozměrech 1050/2070(+0.650) mm včetně osazení nade dveřního překladu.
- Vybourání stávajících dveří do m.č. 1.06 o rozměrech 900/1970 mm včetně ocelové zárubně .
- Probourání otvoru pro dveře ve stěně tl. 300 mm směrem do m.č. 1.06 o rozměrech 2250/2700 mm včetně osazení nade dveřního překladu z ocelových I profilů.
- Místnost číslo 1.06.
- Demolitáž stávajících rozvodů elektro, ústředního vytápění....
- Vybourání nášlapné vrstvy podlahy z keramické dlažby tl. 20 mm včetně všech podkladních vrstev .
- Vybourání stávajících dveří do m.č. 1.03 včetně ocelové zárubně o rozměrech 1200/1970 mm.
- Probourání otvoru pro dveře ve stěně tl. 300 mm směrem do m.č. 1.06 o rozměrech 2250/2700 mm včetně osazení nade dveřního překladu z ocelových I profilů.
- Místnost číslo 1.07: 1.08.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících rozvodů vzduchotechniky, elektro a technologického zařízení
- Demolitáž keramických obkladů. Výška obkladu 2000 mm.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (nášlapná vrstva keram. dlažba - tl. 20 mm; betonová mazanina tl. 80 mm).
- Vybourání stávajících vjezdových vrat do m.č. 1.07 z nádobní včetně nadstřešku o celkových rozměrech 2420/3100 mm. Součástí vybourání bude demolitáž stávajícího překladu a jeho náhrada překladem novým v úrovni +3250 mm. Při provádění je nutné dbát, aby došlo k co možná nejmenšímu porušení stávající fasády.
- Vybourání stávajících dvoukřídlových dveří 1200/1970 mm včetně kovové zárubně směrem do m.č. 1.06 včetně demolitáže příčky tl. 150 mm lemující dveřní otvor.
- Vybourání stávajících dveří 800/1970 mm směrem do m.č. 1.06 včetně kovové zárubně. Rozšíření otvoru pro dveře na 1050/2075 mm včetně osazení nového překladu a vybourání stávajícího.
- Probourání nového otvoru pro dveře ve zdivné stěně tl. 300 mm o rozměrech na 1050/2075 mm včetně osazení nového překladu nad bourany otvor.
- Místnost číslo 1.09: 1.10.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících keramických obkladů do výšky 1950 mm na stěnách místnosti!
- Demolitáž stávajících dřevěných dveří 600/1970 mm + 800/1970 mm včetně kovových zárubní.
- Vybourání stávajících příček tloušťky 100 mm mezi místnostmi v rozsahu podle výkresové dokumentace.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (nášlapná vrstva keram. dlažba - tl. 20 mm; betonová mazanina tl. 80 mm).
- Místnost 1.11.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících dřevěných dveří 800/1970 mm do m.č. 1.06 včetně kovových zárubní.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (nášlapná vrstva keram. dlažba - tl. 20 mm; betonová mazanina tl. 80 mm).
- Místnost 1.12: 1.14.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících dveří 800/1970 mm směrem do m.č. 1.11 včetně kovových zárubní.
- Demolitáž stávajících dřevěných dveří 900/1970 mm směrem do m.č. 1.13 včetně kovových zárubní.
- Demolitáž stávajících dřevěných dveří 1350/1970 mm směrem do m.č. 1.08 včetně kovových zárubní.
- Demolitáž stávající prosklené příčky s dřevěným parapetem a obkladem oddělující tyto místnosti a včetně dveřního klída.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (nášlapná vrstva keram. dlažba - tl. 20 mm; betonová mazanina tl. 80 mm).
- Místnost 1.15.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících rozvodů vzduchotechniky, elektro a technologického zařízení technologické zařízení bude investorem využito
- Demolitáž keramických obkladů. Výška obkladu 2000 mm.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (nášlapná vrstva keram. dlažba - tl. 20 mm; betonová mazanina tl. 80 mm).
- Místnost 1.13.
- Demolitáž veškerých zařizovacích předmětů.
- Demolitáž stávajících rozvodů vzduchotechniky, elektro a technologického zařízení hydraulických zvedáků.
- Demolitáž keramických obkladů, v = 2 000 mm.
- Vybourání podlah včetně celého souvrství po nosnou stropní konstrukci (násl. keramická dlažba tl. 20 mm, beto. mazanina tl. 80 mm).
- Demolitáž stávajících parapetních desek.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ					
Ozn.	Název místnosti	Plocha (m²)	Skladba podlahy	Nášlapná vrstva	Poznámky
1.01	WC	10,77	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 80 mm
1.02	Předsíň	4,50	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	
1.03	Dílna	38,92	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	
1.04	Schodiště	14,45	Zakrytí podlahy (ochrana před poškozením), bez bourání	Kamenná dlažba	tl. 100 mm
1.05	Měření regulace	5,79	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.06	Chodba	37,71	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.07	Dílna	49,08	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.08	Dílna	58,72	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.09	Místnost mistrů výcviku	14,31	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.10	WC, sprcha	3,12	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.11	Mistr - diagnostika	12,00	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.12	Kancelář	41,17	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.13	Dílna	100,07	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 100 mm
1.14	Předsíň	9,99	Bourání celého souvrství podlahy	Keramická dlažba	tl. 80 mm
1.15	Sklad	1,08	Bourání celého souvrství podlahy	-	
		400,68 m²			

REVIZE			Jméno
Index	Datum	Změna	
SCHEMA OBJEKTU			ORIENTACE SCHÉMATU
			S
± 0,000= 191,57 m.n.m Bpv			

QUALITY GROUP		Projekty Realizace Projektový management info@qualitygroup.cz www.qualitygroup.cz	
STAVBA		CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ	
MÍSTO STAVBY Nádražní 471/48 Kyjov 67001		K.Ú.: Kyjov (678431) OKRES: Hodonín KRAJ: Jihomoravský	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno IČ: 08879373, DS: yuv58		AUTORIZACE	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Jan Šoltes, jiri.soltes@qualitygroup.cz, tel. 736 105 226		ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI Ing. Jan Lukášik tel.: 737 542 673 e-mail: dan.lukasik@qualitygroup.cz	
STAVEBNÍK - INVESTOR Jihomoravský kraj Zemětnova náměstí 449/3 Brno 601 62 IČO: 708 88 337		Č. SMLOUVY INVESTORA Č. SMLOUVY PROJEKTANTA P-22-039-000	
OBJEKT PŘÍSTAVBA		DATUM 07/2024	PARÉ
ODBORNÁ ČÁST D.103.01 Architektonicko-stavební řešení		MĚŘÍTKO 1:50, 1:1	
NÁZEV DOKUMENTU PŮDORYS 1.NP BP			
KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU			
stavba	stavební	čas	výkres
CTIV	DPS	D.103.01	03
ASŘ	Půdorys 1.NP BP		00