Komunitní centrum s knihovnou

SO 01 Půdorys 1.NP nový stav

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Tabulka místností 1.NP

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Nová skladba podlahy	Specifikace povrchu	Stěny	Strop
101	vstupní hala	33,10	S_P01b	PU_04	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%
102	oddělení pro děti	395,68	S_P01	PU_05	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA PORO...	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%
103	regionální oddělení	40,24	S_P01b	PU_04	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA PORO...	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%
104	sklad (regionální oddělení)	37,74	S_P01b	PU_04	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA PORO...	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%
105	sklad knih	38,99	S_P01b	PU_04	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA PORO...	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%
106	besední místnost	66,33	S_P01	PU_05	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA PORO...	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%
107	besední místnost-sklad	8,71	S_P01	PU_05	SYST. OMÍTKA NA POROBETON	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%
108	kancelář / katalogizace	18,51	S_P01	PU_05	SYST. OMÍTKA NA POROBETON	P_03 PODHLED
109	kopírka / kuchyňka	5,72	S_P01	PU_05	SYST. OMÍTKA NA POROBETON	P_03 PODHLED
110	kancelář	12,27	S_P01	PU_05	SYST. OMÍTKA NA POROBETON	P_03 PODHLED
111	WC zaměstnanci	5,43	S_P01	PU_05	SYST. OMÍTKA NA POROBETON, KERAM OBKLAD 10x10	P_03 PODHLED
112	WC ženy	8,59	S_P01	PU_05	SYST. OMÍTKA NA POROBETON, KERAM OBKLAD 10x10	P_03 PODHLED
113	WC muži	8,54	S_P01	PU_05	SYST. OMÍTKA NA POROBETON, KERAM OBKLAD 10x10	P_03 PODHLED
114	zázemí	9,61	S_P01b	PU_04	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA POROB...	viz. DET. 2 - SKLADBA VNITŘNÍHO ZATEPLENÍ
115	úklid	2,77	S_P01b	PU_04	SYST. OMÍTKA NA POROBETON, KERAM OBKLAD 10x10	viz. DET. 2 - SKLADBA VNITŘNÍHO ZATEPLENÍ
116	WC	3,54	S_P01b	PU_04	SYST. OMÍTKA NA POROBETON, KERAM OBKLAD 10x10	viz. DET. 2 - SKLADBA VNITŘNÍHO ZATEPLENÍ
117	chodba	11,62	S_P01b	PU_04	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA PORO...	BETON NOVÝ + PENETRACE NA BETON NÁTĚR
118	expedice	18,90	S_P01	PU_04	STÁVAJÍCÍ + ŠTUK, OPRAVA 30%, NOVÉ SYST. OM. NA PORO...	BETON NOVÝ + PENETRACE NA BETON NÁTĚR
118b	nep. prostor	11,05	beton	-	STÁVAJÍCÍ	BETON NOVÝ + PENETRACE NA BETON NÁTĚR

LEGENDA KONSTRUKCÍ

STÁVAJÍCÍ PŮDORYSY NENOSNÉ TL. 100, 150, 200 MM
Z CIHEL, OPUS NA MVC 25

STÁVAJÍCÍ NOSNÉ A VÝPLŇOVÉ
ZDIVO TL. 250, 300, 375, 400, 450 MM CGK MC 50

STÁVAJÍCÍ ŽB SLOUPY

S...001 STÁVAJÍCÍ/OBVODOVÉ ZDIVO Z TVÁRNIC CALSILOX MVC 25, TL. 300 MM
KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ MIN. VATA TL. 250/ETICS L.,EPMX/ZDNÁ TĚNOVOSTIVÁ OMÍTKA.

S...002 STÁVAJÍCÍ/OBVODOVÉ ZDIVO Z TVÁRNIC CALSILOX MVC 25, TL. 300 MM
KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ MIN. VATA TL. 250, VZDUCHOVÁ MEZERA, ZAVĚŠENÝ OBKLAD

S...003 NOVÁ OBVODOVÁ KONSTRUKCE Z PUR PANELŮ OPLÁŠTĚNÝCH
POZINK. PLECHEM , TL. 150 MM VZDUCHOVÁ MEZERA, ZAVĚŠENÝ OBKLAD

S...004 ŽB MONOLITICKÉ STĚNY C30/37 XC1 +
KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ MIN. VATA TL. 250 MM

S0...005 ŽB MONOLITICKÉ STĚNY C30/37 XC1 +
KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ MIN. VATA TL. 250 MM

S...INT02 NOVÉ ZDIVO PÓROBETON NENOSNÉ TL. 150 MM, ROŠT + DYHOVANÁ DŘEVOTŘÍSKA TL. 19

ŽB MONOLITICKÉ STĚNY C30/37 XC1

NOVÉ ZDIVO PÓROBETON NENOSNÉ TL. 100, TL. 150 MM, TL. 200

NOVÉ ZDIVO PÓROBETON NOSNÉ NOSNÉ TL. 300, 375 A TL. 400,

VÝPIS PŘEKLADŮ

NEP 100 - 1000 NENOSNÝ PÓROBETONOVÝ PŘEKLAD 1000 X 249 X 100 **5 KS**

NEP 100 - 1250 NENOSNÝ PÓROBETONOVÝ PŘEKLAD 1250 X 249 X 100 **2 KS**

NEP 150 - 1250 NENOSNÝ PÓROBETONOVÝ PŘEKLAD 1250 X 249 X 150 **9 KS**

VÝPIS OCELOVÝCH PŘEKLADŮ

Celé ID	Jméno objektu	Počet	Délka (A)	Šířka (B)	Výška (rozměr Z)
IPE 1	IPN nosník 23	4	1 900	74	160
HEB 200		6	375		200
IPE 2	IPN nosník 23	4	1 300	74	160
IPE 3	IPN nosník 23	2	1 300	74	160
IPE 4	IPN nosník 23	2	21 500	82	180
IPE 5	IPN nosník 23	2	23 000	82	180

POZNÁMKY

SCH1 NOVÉ ŽB VSTUPNÍ SCHODIŠTĚ

SCH2 STÁVAJÍCÍŽB VNITŘNÍ DVOJRAMENNÉ SCHODIŠTĚ

SCH3 NOVÉ ŽB VNITŘNÍ DVOJRAMENNÉ SCHODIŠTĚ - CHRÁNĚNÁ ÚNIKOVÁ CESTA

SCH4 NOVÉ ŽB VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ NA NAKLÁDACÍ RAMPU

SCH5 NOVÉ ŽB VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ

P1 PŘEDPOKLÁDANÝ TVAR PODZEMNÍ KCE., V PŘÍPADĚ ODLIŠNÉ SKUTEČNOSTI
PO PROVEDENÍ SONDY BUDE ŘEŠENÍ UPRAVENO

P2 NOVÉ ŽB KONSTRUKCE V INTERIÉRU BUDOU ČEŠENY JAKO POHLEDOVÉ PB2
OPATŘENY OCHRANNÝM HYDROFOBNÍM NÁTĚREM

P3 OSOBNÍ VÝTAH - TRAKČNÍ, BEZPŘEVODOVÝ, BEZ STROJOVNY, TELESKOP, POSUV. DVEŘE,
MIN. POČET OSOB 9, 3 STANICE, RYCHLOST 1M/S
- VIZ. SPECIFIKACE VÝTAHU

P4 PRŮDUCHY ZABETONOVÁNY PO CELÉ DÉLCE BETONEM C20/25 XC2

P5 SANACE ŽB PILÍŘŮ - VIZ. STATIKA - BETON č.v. 04, OPLÁŠTĚNO SDK

MATERIÁL ŽB KONSTRUKCÍ

BETON DLE ČSN EN 206 BETON - SPECIFIKACE, VLASTNOSTI, VÝROBA A SHODA
POZNÁMKY KE KRYCÍMU VLASTNOSTI DLE ČSN EN 1992-1-1 EC2)
(PŘEVZATO V TLAKU A TAHU, MODUL PRUŽNOSTI, SOUČINITELE SMRŠŤOVÁNÍ A DOTVAROVÁNÍ)

BETON C30/37 XC2
- 30 - DENNÍ PEVNOST BETONU
- MAX. HLOUBKA PRŮSAKU 30 mm
- DALŠÍ POVINOSTI A ZPRÁVA BET. POVRCHU DLE STAVEBNÍ ČÁSTI PO

C30/37 XC1 - VNITŘNÍ STROPNÍ DESKY, SCHODIŠTĚ A SVISLÉ KONSTRUKCE

C25/30 XC2 - ZÁKLAD OPĚRNÉ STĚNY

C30/37 XC4 XF2 - DŘÍK OPĚRNÉ STĚNY

C30/37 XC4 XF4 - VENKOVNÍ VODOROVNÉ KONSTRUKCE

OCEL B500B (10505), KARI (SZ) - BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ

KRYTÍ 25 MM - VNITŘNÍ ZŘ STROPNÍ DESKY, SCHODIŠTĚ A SVISLÉ KONSTRUKCE

30 MM - VNITŘNÍ SVISLÉ ŽB KONSTRUKCE

35 MM - ŽB OPĚRNÉ STĚNY, VENKOVNÍ DESKY, ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE

- DOJEZD VÝTAHOVÉ ŠACHTY V SYSTÉMU BÍLÁ VANA

Projektant

VASI architekti

VASIARCHITEKTI.cz

Ing., Jiří Železný
Doubravická 63
Česká Republika
592 61

Komunitní centrum s knihovnou

Kpt. Jaroše 2011
Brněnovice
Česká Republika
680 01
Jméno výkresu

SO 01 Půdorys 1.NP nový stav

Vypracoval
Ing., Jiří Železný, Ing. Arch., Jiří Vítek
Zodpovědný projektant
Ing., Jiří Železný

Datum
08/2020

Měřítko výkresu **1:50** **Dur + Dsp**

Revize — Číslo výkresu **D.1.1.3.2**