



LEGENDA MÍSTNOSTÍ INP

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	FLOCHA [m²]	S.V. [m]	POVRCHOVÁ ÚPRAVA PODLAHY	POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚNY	POZNÁMKY
1.1	GARÁŽ	18,81	2,675	HLADKÝ EPOXIDOVÝ NÁTĚR	KAMENNÝ OBKLAD	-
1.2	ŽÁDVEŘÍ	4,53	2,865	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m
1.3	TECHNICKÁ MÍSTNOST	5,52	2,792	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m
1.4	TECHNICKÁ MÍSTNOST	3,40	3,000	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m
1.5	SCHODIŠTĚ	3,40	2,792	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m
1.6	CHODBA	3,82	2,792	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m
1.7	KOUPELNA	2,53	2,865	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m; DŘEVĚNÁ PORCHOVÁ ÚPRAVA JE VYSUŠENA NA 8%, JE OŠETŘENA OLEJEM A LAKEM NA DŘEVO
1.8	WC	1,49	2,865	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m; DŘEVĚNÁ PORCHOVÁ ÚPRAVA JE VYSUŠENA NA 8%, JE OŠETŘENA OLEJEM A LAKEM NA DŘEVO
1.9	LOŽNICE	13,98	2,865	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m
1.10	KUCHYŇ	12,44	2,865	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m
1.11	OBYVACÍ POKOJ	19,21	2,865	SMRKOVÉ PALUBKY	SMRKOVÉ PALUBKY	DŘEVĚNÝ POHLED S.V. 2,865 m

LEGENDA ZNAČENÍ

- OKNO/VENKOVNÍ HS PORTÁL DLE SPECIFIKACE
- DVEŘI DLE SPECIFIKACE
- GARÁŽOVÁ VRATA DLE SPECIFIKACE
- PLASTOVÉ OKAPOVÉ ŽLABY DN 100 NÁPOJENÉ NA PLASTOVÉ OKAPOVÉ SVODY DN 90
- PREFABRIKOVANÉ ŽELEZOBETONOVÉ NOSNÍKY
- SMRKOVÁ SCHODIŠTĚVÁ MADLA VE VŠÍŠKÁCH 500 A 1000mm
- TRIHLÁŠEK VÝROBKY - VNITŘNÍ DUBOVÉ PARAPETY OKEN
- KLEMPŘÍRSKÉ VÝROBKY - VENKOVNÍ PLECHOVÉ PARAPETY OKEN (K1 - K4) KAKSIKACÍKROVÁ LIŠTA PRO DĚLENÍ SOUVISLÝCH TERAS A IZVĚNĚ PLOCHY (K12)
- SLOUPKY PODPÍRAJÍCÍ JEDNOTLIVÉ KONSTRUKCE
- KOMPONITNÍ ODPAROVACÍ ŽLAB
- REVNÍ DVÍŘKA DO INSTALAČNÍ ŠACHTY/INSTALAČNÍCH PŘEDSTĚN
- ▲ HLAVNÍ VSTUP DO OBJEKTU
- ◀ VEDELEJŠÍ VSTUP DO OBJEKTU
- 34A/1838 PŘENOSNÝ HASÍČÍ PŘÍSTROJ PRAŠKOVÝ

LEGENDA TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

- AS PROVOZNÍ A MONITOROVACÍ JEDNOTKA AS-RANMASTER ECO
- ŘC ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA ČIŠTĚNÍ SĚDÝCH VOD
- DM DMYCHADLO ČIŠTĚNÍ SĚDÝCH VOD
- BU BATEROVÉ ÚLOŽIŠTĚ S MĚNÍČEM
- TC INVERTOROVÉ TŘÍFÁZOVÉ TEPELNÉ ČERPADLO
- RT REGULÁTOR TEPELNĚHO ČERPADLA
- EN EXPANZNÍ NÁDOBA
- ANZ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ TEPLA SE ZÁSOBNÍKEM TEPLÉ VODY
- VZT VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA
- RV REGULÁTOR VZDUCHOTECHNICKÉ JEDNOTKY
- RD DOMOVNÍ ROZVODNICE
- AP AUTOMATICKÁ PRAČKA
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
- NÁSTĚNNÉ CHLADICÍ TĚLESO

POZNÁMKY

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA VYPRACOVÁNA DLE PLATNÝCH VYHLÁŠEK, NŮREM A PŘEDPISŮ
- VÝSTAVBA MUSÍ BÝT PROVEDENA DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ S OHLEDEM NA ROZP.
- VŠECHNY STAVEBNÍ KONSTRUKCE A JEJICH SPOJE BUDOU PROVEDENY V SOULADU SE STAVEBNÍMI POSTUPY NEBO MONTÁŽNÍMI POKYNY VÝROBCŮ. PŘESNĚŠÍ ŘEŠENÍ VIZ DETAILY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ
- ROZVOJOVÝ SYSTÉM TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ VIZ DOKUMENTACE TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV
- DŘEVĚNÉ PRVKY MUSÍ BÝT OPATŘENY OCHRANOU PROTI HNLIBĚ A ŠKŮDCŮM
- OCELOVÉ PRVKY MUSÍ BÝT OPATŘENY OCHRANOU PROTI KORODI
- V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ VAD MUSÍ BÝT PRVKY NEPRODLENĚ VYMĚNĚNY NA NOVĚ BEZVADNĚ
- PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ VYPRACOVAT REALIZAČNÍ A DODAVATELSKOU DOKUMENTACI
- V PŘÍPADĚ VZNIKU JAKÝCHKOLIV NEJASNÝCH SITUACÍ BĚHEM PROVÁDĚNÍ STAVBY JE NUTNO NEPRODLENĚ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ▨ DŘEVĚNÝ SKELLET - RAM ZE SMRKOVÝCH KVH HRANOLŮ - SVISLÝ PROFIL V ŘEZU; SLOUPKY
- ▨ SMRKOVÉ LEPENÉ BSH HRANOLY 200 mm
- ▨ TUHÉ TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉ VLNY 200 mm
- ▨ VÝPLŇOVÁ AKUSTICKÁ IZOLACE Z KOMRIMOVANÝCH DESK Z KAMENNÉ VLNY 75 mm
- ▨ OBKLAD STĚN Z MASIVNÍCH SMRKOVÝCH PALUBEK
- ▨ DŘEVOVLÁKNITĚ/OŠB DESKY
- ▨ VÝPLŇOVÁ AKUSTICKÁ IZOLACE INSTALAČNÍCH PŘEDSTĚN Z KOMRIMOVANÝCH DESK Z KAMENNÉ VLNY 75/100/150 mm
- ▨ SÁDKOKARTONOVÉ DESKY 12,5 mm
- ▨ OBKLAD Z MASIVNÍCH SMRKOVÝCH PALUBEK 12,5 mm
- ▨ SÁDKOKARTONOVÉ DESKY 12,5 mm
- ▨ VÝPLŇOVÁ AKUSTICKÁ IZOLACE STĚN INSTALAČNÍ ŠACHTY Z KOMRIMOVANÝCH DESK Z KAMENNÉ VLNY 50 mm
- ▨ SÁDKOKARTONOVÉ DESKY 12,5 mm
- ▨ OBKLAD Z MASIVNÍCH SMRKOVÝCH PALUBEK 12,5 mm
- ▨ DESKY Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU
- ▨ KAMENNÝ OBKLAD 20 mm
- ▨ PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE 300 mm
- ▨ KAMENNÝ OBKLAD 20 mm
- ▨ BETONOVÁ DLAŽBA
- ▨ SMRKOVÁ TERASOVÁ PRONA
- ▨ VZDUCHOTĚSNÍCÍ FÓLIE

LEGENDA SKLADEB

- S1** NOSNÁ OBVODOVÁ ROUBENÁ STĚNA INP
 - DEKORATIVNÍ LAZURA
 - SMRKOVÉ LEPENÉ BSH HRANOLY
 - RASTR SLOUPKŮ ZE SMRKOVÝCH KVH HRANOLŮ + TUHÉ TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉ VLNY
 - PAROKRIDLA
 - ROŠT ZE SMRKOVÝCH KVH HRANOLŮ + KOMRIMOVANÉ TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉ VLNY
 - MASIVNÍ SMRKOVÉ PALUBKY
 - TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ
- S4** VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA
 - TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ
 - MASIVNÍ SMRKOVÉ PALUBKY
 - DŘEVOSTĚPKOVÉ DESKY
 - RASTR SLOUPKŮ ZE SMRKOVÝCH KVH HRANOLŮ + TUHÉ TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉ VLNY
 - DŘEVOSTĚPKOVÉ DESKY
 - MASIVNÍ SMRKOVÉ PALUBKY
 - TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ
- SS** VNITŘNÍ NEHOSNÁ PŘÍČKA
 - TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ
 - MASIVNÍ SMRKOVÉ PALUBKY
 - DŘEVOSTĚPKOVÉ DESKY
 - RASTR SLOUPKŮ ZE SMRKOVÝCH KVH HRANOLŮ + TUHÉ TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉ VLNY
 - DŘEVOSTĚPKOVÉ DESKY
 - MASIVNÍ SMRKOVÉ PALUBKY
 - TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ
- S7** STĚNA GARÁŽI
 - KAMENNÝ OBKLAD
 - VÝZTUŽNÁ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA + FLEXIBILNÍ LEPIDLO NA OBKLADY
 - PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE
 - VÝZTUŽNÁ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINA + FLEXIBILNÍ LEPIDLO NA OBKLADY
 - KAMENNÝ OBKLAD
- S8.x** PŘEDSTĚNA PRO VEDENÍ INSTALACÍ
 - ROŠT ZE SMRKOVÝCH KVH HRANOLŮ + KOMRIMOVANÉ TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉ VLNY
 - SDK DESKY
 - MASIVNÍ SMRKOVÉ PALUBKY
 - TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ
- S11** STĚNA ŠACHTY
 - SDK DESKY
 - ROŠT ZE SMRKOVÝCH KVH HRANOLŮ + KOMRIMOVANÉ TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z KAMENNÉ VLNY
 - SDK DESKY
 - MASIVNÍ SMRKOVÉ PALUBKY
 - TVRDÝ VOSKOVÝ OLEJ

0,000 = 115,8 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

SOUTĚŽ	STAVBY S VŮNÍ DŘEVA	T VYSOKÉ UČENÍ FAKULTA TECHNICKÉ STAVEBNÍ V BRNĚ
VYPRACOVALA	DARIA YUKHYMENKO	
ŠKOLA	VUT, FAKULTA STAVEBNÍ	
STAVEBNÍK	DARIA YUKHYMENKO, PR. BAIRONA, 167b, 61162, CHARKIV	
MÍSTO STAVBY	P.P.Č. 6325181002:00:008:0166.CHARKOVSKÝ KRAJ, BORŠČOVA	
NÁZEV STAVBY	DŘEVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 RODINNÝ DŮM	FORMÁT 8x4
ČÁST	D.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	DATUM 8/2025
OBSAH:	PŮDORYS INP	STUPĚŇ PD DSP
		MĚŘÍTKO 1:50
		Č. VYKRESU D.1.1

