



LEGENDA POVRCHŮ :

PODROBNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE K JEDNOTLIVÝM POVRCHŮM JSOU UVEDENY NA SAMOSTATNÝCH VÝKRESECH, TABULKÁCH NEBO V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ STAVEBNÍ PODLAHY

- P1 ŽB DRÁTKOBETONOVÁ DESKA (TL 160 mm) POVRCH UPRAVENÝ A VYROVNANÝ STROJNĚM GLETOVÁNÍM
UPRAVENÁ NAŠLAPNOU OTEŘEZOVACÍ POTĚROVOU VRSNOU NEBO VÝPEM
S CELOPLOŠNOU BAREVNOU ÚPRAVOU JAKO FINÁLNÍ POVRCH PRO LEHKÝ AŽ STŘEDNÍ PROVOZ
- P2 ŽB DRÁTKOBETONOVÁ DESKA (TL 160 mm) POVRCH UPRAVENÝ A VYROVNANÝ STROJNĚM GLETOVÁNÍM
UPRAVENÁ NAŠLAPNOU OTEŘEZOVACÍ POTĚROVOU VRSNOU NEBO VÝPEM
S CELOPLOŠNOU BAREVNOU ÚPRAVOU JAKO FINÁLNÍ POVRCH PRO LEHKÝ AŽ STŘEDNÍ PROVOZ – OČLUNĚ PROTI PŮSOBENÍ CHEMIKÁLÍ
- P3 STĚROVÁ LITÁ PODLAHA NA BÝČÍ EPOXYDOVÝCH PRYSKYŘICÍCH (10–15 mm)
OČLUNĚ VŮDÍ CHEMIKÁLÍM, BEZ ORGANOFOSFÁTŮ A FENOLŮ, BEZ ROZPOUŠTĚDEL
APLIKOVANÁ NA BETONOVÉM SAMONIVELAČNÍM POTĚRU – JAKO TOPNÝ BETON TL cca 90 mm (60mm NAD NOPY)
VYZTUŽENÍ ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ NEBO SÍTÍ KARL
- P4 SAMONIVELAČNÍ BETONOVÝ POTĚR TL 90 mm, VYZTUŽENÍ ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ NEBO SÍTÍ KARL, POVRCH VYROVNANÝ GLETOVÁNÍM
JAKO PODKLAD POD FINÁLNÍ POVRCH :
– PODLAHA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLAST. POLYMERŮ (L1) = 5 mm POD FINÁLNÍ OROVĚŘ
– PODLAHA Z KERAMICKÉ DĚLAŽBY SLUNĚTÉ (D2) = 15 mm POD FINÁLNÍ OROVĚŘ
- P5 SAMONIVELAČNÍ BETONOVÝ POTĚR TL 60 mm, VYZTUŽENÍ ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ NEBO SÍTÍ KARL, POVRCH VYROVNANÝ GLETOVÁNÍM
JAKO PODKLAD POD FINÁLNÍ POVRCH :
– PODLAHA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLAST. POLYMERŮ (L1) = 5 mm POD FINÁLNÍ OROVĚŘ
– PODLAHA Z KERAMICKÉ DĚLAŽBY SLUNĚTÉ (D1, D2) = 15 mm POD FINÁLNÍ OROVĚŘ
– PODLAHA Z KOBERCE (K1) = 10 mm POD FINÁLNÍ OROVĚŘ
- P6 BETONOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR – JAKO TOPNÝ BETON TL cca 65 mm (40mm NAD NOPY), POVRCH VYROVNANÝ GLETOVÁNÍM
JAKO PODKLAD POD FINÁLNÍ POVRCH :
– PODLAHA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLAST. POLYMERŮ (L1) = 5 mm POD FINÁLNÍ OROVĚŘ

- D1 KERAMICKÁ DĚLAŽBA SLUNĚTÁ – PROSTORY LABORATORŮ
D2 KERAMICKÁ DĚLAŽBA SLUNĚTÁ – PROSTORY SOC. ZAŘÍZENÍ
L1 PODLAHOVINA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLASTICKÝCH POLYMERŮ
K1 ZATEŽOVÝ KOBEREC
K2 ČISTIČNÍ ZÓNA VNITŘNÍ
K3 VENKOVNÍ ČISTIČNÍ ZÓNA
S1, S2 SCHODISTOVÉ STUPNĚ A PODESTY – KAMENNÉ DESKY
B TROPICKÉ DŘEVO
SK SKLADBA V KVNĚTNÍKU VE VSTUPNÍ HALE

PODHLÉDY

- SP1 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLAD HLADKÝ (DO BĚŽNÝCH PROVOZŮ)
SP2 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLAD HLADKÝ (DO VÝKYNÝCH PROVOZŮ)
SP3 SÁDKOKARTONOVÝ OBKLAD – ZVÝŠUJÍCÍ ODOLNOST KČE NA P.O. 15 MIN
SP4 SÁDKOKARTONOVÝ OBKLAD – ZVÝŠUJÍCÍ ODOLNOST KČE NA P.O. 30 MIN
SP5 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLAD VE FUNKCI POŽÁŘ. PŘÍDELU – EI 30 min
SP6 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLAD HLADKÝ – DO VENKOVNÍHO PROSTORU
SP7 SÍTLIVÝ SÁDKOKARTONOVÝ BOK HLADKÝ
RPK RÁSTROVÝ PODHLAD KONVEXNÍ LAMELOVÝ – ŠÍŘKA LAMEL 450 mm
RPM1 RÁSTROVÝ PODHLAD MINERÁLNÍ – V RÁSTRU 1200/600
RPM2 RÁSTROVÝ PODHLAD MINERÁLNÍ – V RÁSTRU 600/600
AKP ZÁVEŠENÝ STROPNÍ PODHLAD AUSTUKTICKÝ POKRYTÝ A ZÁKOVĚ 120L

STĚNY

- VO VĚPENÁ OMÍTKA STUKOVÁ
K0 KERAMICKÝ OBKLAD – SLUNĚTÝ

OBVODOVÝ PLOŠT

- K21 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLOŠTĚ MINERÁLNÍ VLNOU S VROVNÍ OMÍTKOU
K22 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLOŠTĚ FASÁDNÍM POLYSTYREDEM S VROVNÍ OMÍTKOU
K23 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ SOULIV OBVODOVÉHO PLOŠTĚ EXTRUD. POLYSTYR. S VROVNÍ OMÍTKOU
ZP ZATEPLENÍ ŽB ZÁKLADOVÝCH PÁSOV
F01 FASÁDNÍ OBKLAD Z PROFILOVANÉHO PLECHU SE ZATEPLENÍM TL 200 A ODVĚTRÁNÍM
F02 FASÁDNÍ OBKLAD Z PROFILOVANÉHO PLECHU SE ZATEPLENÍM TL 140 A ODVĚTRÁNÍM
F03 FASÁDNÍ OBKLAD Z MODRNOVÝCH PRKEN SE ZATEPLENÍM A ODVĚTRÁNÍM

LEGENDA MATERIÁLŮ :

- ŽB PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE – SKELET
(SLoupky, stěny, žluťující jádra)
- ZDVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA LEPIČÍ TMĚL
(stěny, příčky – TL 200, 150, 100 mm)
- KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLOŠTĚ K21 – K23
NA OBVODOVÝ ŽB PANELE
- FASÁDNÍ OBKLAD Z PROFILOVANÉHO PLECHU F01 a F02
SE ZATEPLENÍM Z MINERÁLNÍ VLNY
NA OBVODOVÝ VÝZDŮVKU Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC
- FASÁDNÍ OBKLAD Z MODRNOVÝCH PRKEN – F03
DOPLNĚNÝ O ZATEPLENÍ Z MINERÁLNÍ VLNY TL 140 mm
NA OBVODOVÝ ŽB PANELE NEBO OBVOD. VÝZDŮVKU
- SÁDKOKARTONOVÉ PŘÍČKY A PŘEDSÁZÉ STĚNY SDK1 – SDK8
- MOBILNÍ PROSKELENÉ PŘÍČKY M01 – M08
- POŽÁRNÍ ODOLNOST VÝPLNĚ OTVORU
POŽÁRNÍ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE
- VÝBĚVNÝ INTERIÉR
- VZT – PŘÍVOD
- VZT – ODVOD
- VZT – KLIMATIZACE

LEGENDA MÍSTNOSTÍ :

ČÍSLO MÍST.	ČÍSLO MÍSTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA	STROPY	STĚNY	OBKLAD
2.01a	HALA	56,7	L1+P6	RPK+3,0m	VO	
2.01b	LABORATOR	41,6	D1+P5	RPM1+3,0m		
2.02	SCHODISTĚ 1	12,8	S1	–	VO	
2.03	MÍSTNOST ZRUŠENA	–	–	–	–	
2.04	ANALYTICKÉ LABORATORÉ–MĚŘENÍ EMISÍ	93,5	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.05	PRACOVNA	17,4	K1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.06	PRACOVNA	18,8	K1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.07	IT LABORATOR	14,9	K1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.08	IT LABORATOR	43,5	K1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.09	LABORATOR VOD – ANAL. LABORATORÉ	86,1	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.10	ODLUČOVÁNÍ A ČIŠTĚNÍ SPALIN	49,5	D1+P5	–	VO	
2.11	LABORATOR PROCESNÍCH PLYNŮ	55,7	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	KO 1,5m – UM
2.12	STROJOVNA VZT	31,0	D2+P5	SP1 SP4	VO	
2.13	SCHODISTĚ 2	4,1/10,8	L1+P5/S1	–	VO	
2.14	LABORATOR TUHÝCH ZBYTKŮ	40,6	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.14a	LAB. TUHÝCH ZB. – NUCENÁ CÍRKULACE	6,0	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.15	LABORATOR ODPADŮ	87,8	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.16	PŘÍPRAVA VZORKŮ	21,4	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.17	VÁHOVNA	20,6	D1+P5	RPM2+3,0m	VO	
2.18	ČAIJOVÁ KUCHYŇKA	7,0	L1+P5	RPK+3,0m	VO	KO U LINKY
2.19	WC ŽENY	10,3	D2+P5	SP2+3,0m	KO 3,0m	
2.20	OKLADOVÁ KOMORA	2,1	D2+P5	SP2+2,7m	KO 2,7m	
2.21	WC INVALIDÉ	4,0	D2+P5	SP2+2,7m	KO 3,0m	
2.22	WC MUŽI	9,2	D2+P5	SP2+3,0m	KO 3,0m	
2.23a	CHODBA	26,1	L1+P5	RPK+3,0m		
2.23b	CHODBA	89,4	L1+P5	RPK+3,0m		

CELKEM 861,8 M2

GENERÁLNÍ PROJEKTANT : ING.PAVEL OBROUČKA NAD OSTRAVICÍ 1825/3, 710 00 SLEZSKÁ OSTRAVA TEL : 603 915 288, e-mail: obroucka@ortas-ova.cz		Datum: 03/2017		Číslo paré: A.44	
INVESTOR: VYSOKÁ ŠKOLA BĀŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA 17.listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava-Poruba		Č. zakázky: A.44		Stupeň: DSP	
MÍSTO STAVBY : Areál VŠB-TU Ostrava, parcela č. 1738/15, k.ú. Poruba		Archiv:		MĚŘITKO: 1: 100	
STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY objektu IET areál VŠB-TU Ostrava -Poruba		Č. výkresu:		D1.3-02	
Stavební objekt: SO 02 - VLÁSTNÍ OBJEKT PAVILONŮ		Část PD:		D1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ	
VÝKRES: CELKOVÝ PŮDORYS 2.NP					