



LEGENDA POVRCHŮ :

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

- P1 ŽB DRÁTKOBETONOVÁ DESKA (TL 160 mm) POVRCH UPRAVENÝ A VYROVNANÝ STROJNĚM GLEJTOVÁNÍM
UPRAVENÁ NÁŠPAVNÍ OTĚRUVODNIOU PŮTEROVOU VRSTVOU 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 GLEJTOVÁNÍM
UPRAVENÁ NÁŠPAVNÍ OTĚRUVODNIOU PŮTEROVOU VRSTVOU NEBO VÝPEM
S CELOPLOŠNOU BAREVNOU ÚPRAVOU JAKO FINÁLNÍ POVRCH PRO TĚŽKÝ PROVOZ – ODOLNÝ PROTI PŮSOBENÍ CHEMIKÁLIÍ
- P3 STĚROVÁ LITÁ PODLAHA NA BÁZI EPOKIDOVÝCH PRYSKYŘIC (10–15 mm)
ODOLNOST VŮD CHEMIKÁLIJ, BEZ ORGANOFOSFÁTŮ A FENOLŮ, BEZ ROZPOUŠŤEDEL
APLIKOVANÁ NA BETONOVÉM SAMONVELAČNÍM PŮTERU – JAKO TOPNÝ BETON TL cca 90 mm (60mm NAD NOPY)
VYZTUŽENÍ ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ NEBO SÍTÍ KARI
- P4 SAMONVELAČNÍ BETONOVÝ PŮTER TL 90 mm, VYZTUŽENÍ ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ NEBO SÍTÍ KARI, POVRCH VYROVNANÝ GLEJTOVÁNÍM
JAKO PODKLAD POD FINÁLNÍ POVRCH :
– PODLAHA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLAST. POLYMERŮ (L1) = 5 mm POD FINÁLNÍ ŮROVEŇ
– PODLAHA Z KERAMICKÉ DLAŽDY SLUNĚITÉ (D2) = 15 mm POD FINÁLNÍ ŮROVEŇ
- P5 SAMONVELAČNÍ BETONOVÝ PŮTER TL 60 mm, VYZTUŽENÍ ROZPTYLENOU VÝZTUŽÍ NEBO SÍTÍ KARI, POVRCH VYROVNANÝ GLEJTOVÁNÍM
JAKO PODKLAD POD FINÁLNÍ POVRCH :
– PODLAHA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLAST. POLYMERŮ (L1) = 5 mm POD FINÁLNÍ ŮROVEŇ
– PODLAHA Z KERAMICKÉ DLAŽDY SLUNĚITÉ (D1, D2) = 15 mm POD FINÁLNÍ ŮROVEŇ
– PODLAHA Z KOBERECE (K1) = 10 mm POD FINÁLNÍ ŮROVEŇ
- P6 BETONOVÝ SAMONVELAČNÍ PŮTER – JAKO TOPNÝ BETON TL cca 65 mm (40mm NAD NOPY), POVRCH VYROVNANÝ GLEJTOVÁNÍM
JAKO PODKLAD POD FINÁLNÍ POVRCH :
– PODLAHA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLAST. POLYMERŮ (L1) = 5 mm POD FINÁLNÍ ŮROVEŇ

- D1 KERAMICKÁ DLAŽBA SLUNĚITÁ – PROSTORY LABORATORŮ
D2 KERAMICKÁ DLAŽBA SLUNĚITÁ – PROSTORY SOC. ZAŘÍZENÍ
L1 PODLAHOVINA ZE SYNTETICKÝCH TERMOPLASTICKÝCH POLYMERŮ
K1 ZATĚŽOVÝ KOBEREK
K2 ČISTIČNÍ ZÓNA VNITŘNÍ
K3 VENKOVNÍ ČISTIČNÍ ZÓNA
S1,S2 SCHODISTOVÉ STUPNĚ A PODESTY – KAMENNÉ DESKY
B TROPICKÉ DŘEVO
SK SKLADBA V KVNĚNÍKU VE VSTUPNÍ HALĚ

PODHLÉDY

- SP1 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED HLADKÝ (DO BĚŽNÝCH PROVOZŮ)
SP2 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED HLADKÝ (DO VLIVNÝCH PROVOZŮ)
SP3 SÁDKOKARTONOVÝ OKLAD – ZYŠŤUJÍCÍ ODOLNOST KCE NA P.O. 30.15 MN
SP4 SÁDKOKARTONOVÝ OKLAD – ZYŠŤUJÍCÍ ODOLNOST KCE NA P.O. 30.30 MN
SP5 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED VE FUNKCI POŽÁR. PŘEDĚLU – EI 30 min
SP6 SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED HLADKÝ – DO VENKOVNÍHO PROSTORU
SP7 SVISLÝ SÁDKOKARTONOVÝ BOK HLADKÝ
RPK RASTROVÝ PODHLED KOVÝCH LAMELOVÝCH – ŠÍŘKA LAMEL 450 mm
RPM1 RASTROVÝ PODHLED MINERÁLNÍ – V RASTRU 1200/600
RPM2 RASTROVÝ PODHLED MINERÁLNÍ – V RASTRU 600/600
AKP ZAVĚŠENÝ STROPNÍ PODHLED AUSTIKTIVY POHLITÝ A ZVUKOVĚ IZOL.

STĚNY

- VO VÁPENÁ OMÍTKA ŠTUKOVÁ
KO KERAMICKÝ OKLAD – SLUNĚITÝ

OBVODOVÝ PLÁŠŤ

- KZ1 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠŤE MINERÁLNÍ VLNOU S VRCHNÍ OMÍTKOU
KZ2 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠŤE FASÁDNÍM POLYSTYRENEM S VRCHNÍ OMÍTKOU
KZ3 KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ SOKLU OBVODOVÉHO PLÁŠŤE EXTRUD. POLYSTYR. S VRCHNÍ OMÍTKOU
ZZP ZATEPLENÍ ŽB ZÁKLADOVÝCH PASŮ
F01 FASÁDNÍ OKLAD Z PROFILOVANÉHO PLECHU SE ZATEPLENÍM TL 200 A ODVĚTRÁNÍM
F02 FASÁDNÍ OKLAD Z PROFILOVANÉHO PLECHU SE ZATEPLENÍM TL 140 A ODVĚTRÁNÍM
F03 FASÁDNÍ OKLAD Z MODŘINOVÝCH PRKEN SE ZATEPLENÍM A ODVĚTRÁNÍM

LEGENDA MATERIÁLŮ :

- ŽB PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE – SKELET
(SLOUPY, STĚNY, ŽTUŽUJÍCÍ JÁDRA)
ZDVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA LEPIČÍ TMEL
(STĚNY, PRŮČKY – TL 200,150,100 mm)
KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠŤE KZ1 – KZ3
NA OBVODOVÝ ŽB PANEĽ
FASÁDNÍ OKLAD Z PROFILOVANÉHO PLECHU F01 a F02
SE ZATEPLENÍM Z MINERÁLNÍ VLNY
NA OBVODOVÝ VÝZDŮVU Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC
FASÁDNÍ OKLAD Z MODŘINOVÝCH PRKEN – F03
DOPLNĚNÝ O ZATEPLENÍ Z MINERÁLNÍ VLNY TL 140 mm
NA OBVODOVÝ ŽB PANEĽ NEBO OBVOU. VÝZDŮVU
SÁDKOKARTONOVÉ PRŮČKY A PŘEDSAZENÉ STĚNY SOK1 – SOK8
MOBILNÍ PROSKLENÉ PRŮČKY M01 – M08
POŽÁRNÍ ODOLNOST VÝPLNĚ OTVORU
POŽÁRNÍ ČLÁNKY KONSTRUKCE
VÝBAVENÍ INTERIÉREM
VZT – PŘÍVOD
VZT – ODVOD
VZT – KLIMATIZACE

LEGENDA MÍSTNOSTÍ :

ČÍSLO MÍST.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	PODLAHA POVRCH	OPRAVY POVRCHŮ STROPY	STĚNY	OKLAD
3.01	HALA	69,9		RPK+3,0m	VO	
3.02	SCHODIŠTĚ 1	–	S1		VO	
3.03	DOKTORANTI	46,2	K1	RPM1+3,0m	VO	
3.04	ZASEDACÍ MÍSTNOST	61,0	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.05	ZÁSTUPCE ŘEDITĚLE	17,4	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.06	SEKRETARIÁT	35,9	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.07	ŘEDITEL	42,7	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.08	TECHNICKÝ MANAŽER	28,4	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.09	OBCHODNÍ MANAŽER	31,8	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.10	VEDOUČÍ VP1	22,4	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.11	VEDOUČÍ VP2	23,2	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.12	KANCELÁŘ	20,0	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.13	KANCELÁŘ	41,5	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.14	SKLAD	8,6	D2+P5	SP1+3,0m	VO	
3.15	SCHODY NA STŘECHU	13,1	D2+P5	SP3	VO	
3.16	STROJOVNA VZT	54,0	D2+P5	SP1	VO	
3.17	SCHODIŠTĚ 2	3,6/–	L1+P5/S1		VO	
3.18	PRACOVNA DOKTORANDŮ	90,7	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.19	PRACOVNA DOKTORANDŮ	86,8	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.20	ČAJOVNA KUCHYŇKA	7,0	L1+P5	RPK+3,0m	KO U LINKY	
3.21	WC ŽENY	10,3	D2+P5	SP2+3,0m	KO 3,0m	
3.22	OKLIDOVÁ KOMORA	2,1	D2+P5	SP2+2,7m	KO 2,7m	
3.23	WC INVALIDÉ	4,0	D2+P5	SP2+2,7m	KO 2,7m	
3.24	WC MUŽI	9,3	D2+P5	SP2+3,0m	KO 3,0m	
3.25	CHODBA	117,0	L1+P5	RPK+3,0m		
3.26	TERASA	30,4	B			

CELKEM 876,8 M2

GENERALNÍ PROJEKTANT : ING.PAVEL OBROUČKA NAD OSTRAVICÍ 1825/3, 710 00 SLEZSKÁ OSTRAVA TEL : 603 915 288, e-mail: obroucka@arkas-ova.cz		Datum: 03/2017 Číslo paré: 1:100	
autor: Ing. Pavel Obroučka	vypracoval: Ing. Pavel Obroučka	kontroloval: Ing. Pavel Obroučka	zodpovědný projektant: Ing. Pavel Obroučka
INVESTOR: VYSOKÁ ŠKOLA BAŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA 17.listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava-Poruba		MÍSTO STAVBY : Areál VŠB-TU Ostrava, parcela č. 1738/15, k.ú. Poruba	
STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY objektu IET v areálu VŠB-TU Ostrava -Poruba		Stavební objekt: SO 02 - VLASTNÍ OBJEKT PAVILONŮ	
Část PD: D1.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ		MĚŘITKO: 1:100	
VÝKRES: CELKOVÝ PŮDORYS 3.NP		Č.VÝKRESU: D1.3-03	