

SKLADBY PODLAH SO01 - 1PP		
OZN.	NÁZEV	SKLADBA
1PP		
P01	P01 - PODLAHA 1PP - SPORTOVNÍ PODLAHA NA TERÉNU - HALA	- 8,1 mm - HETEROGENNÍ VINYL S TLUMÍCÍ PODLOŽKOU - 3,9 mm - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - PENETRACE - 68 mm - BETONOVÁ MAZANINA - 150 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 230 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P02	P02 - PODLAHA 1PP - SPORTOVNÍ PODLAHA NA TERÉNU - POSILOVNA, KARDIO	- 6,2 mm - HETEROGENNÍ VINYL S TLUMÍCÍ PODLOŽKOU - 3,8 mm - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - 70 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - 150 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 230 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P03	P03 - PODLAHA 1PP - SPORTOVNÍ PODLAHA NA TERÉNU - TLUMÍCÍ	- 30 mm - GUMOVÁ PODLAHA TLUMÍCÍ PÁD NÁŘADÍ - 120 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR C25/30 XC1, KARI 6/6-100/100, B500B U OBOU POVRCHŮ - 80 mm - PIR, 150 kPa - CELK. TL. 230 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P04	P04 - PODLAHA 1PP - CHODBY, ŠATNY, PŘEDSÍNĚ U ŠATEN, SKLADY	- 3,4 mm - HETEROGENNÍ VINYL - LEPIDLO - PENETRACE - 76,6 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - 150 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 230 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P05	P05 - PODLAHA 1PP - ŠATNY, HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	- 10 mm - KERAMICKÁ DLAŽBA - 5 mm - CEMENTOVÉ LEPIDLO - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA - PENETRACE - 65 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - 150 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 230 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P06	P06 - PODLAHA 1PP - TECHNICKÉ MÍSTNOSTI	- 3 mm - EPOXIDOVÁ STĚRKA (ANTISTATICKÁ) - 3 mm - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - 84 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - 140 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 230 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P07	P07 - PODLAHA 1PP - SPORTOVNÍ PODLAHA NA TERÉNU - UMĚLÁ TRÁVA	- 12 mm - GUMOVÁ PODLAHA TLUMÍCÍ PÁD NÁŘADÍ - 68 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - 150 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 230 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA

SKLADBY PODLAH SO01 - 1NP		
OZN	NÁZEV	SKLADBA
1NP		
P11	P11 - PODLAHA 1NP - TĚLOCVIČNÝ	- 6,2 mm - HETEROGENNÍ VINYL S TLUMÍCÍ PODLOŽKOU - 3,8 mm - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - 75 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - SEPARAČNÍ PE FÓLIE - 30 mm - KROČEJOVA IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA 4 kN/m2 - 35 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 150 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P12	P12 - PODLAHA 1NP - CHODBY, ŠATNY, PŘEDSÍNĚ U ŠATEN	- 3,4 mm - HETEROGENNÍ VINYL - LEPIDLO - PENETRACE - 72,6 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - SEPARAČNÍ PE FÓLIE - 30 mm - KROČEJOVA IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA 4 kN/m2 - 45 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 150 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA
P13	P13 - PODLAHA 1NP - HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	- 10 mm - KERAMICKÁ DLAŽBA - 5 mm - CEMENTOVÉ LEPIDLO - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA - PENETRACE - 70 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - SEPARAČNÍ PE FÓLIE - 30 mm - KROČEJOVA IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA 4 kN/m2 - 35 mm - EPS 200 kPa - CELK. TL. 150 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA

SKLADBY PODLAH SO01 - 2NP		
OZN	NÁZEV	SKLADBA
2NP		
P21	P21 - PODLAHA 2NP - STROJOVNA	- 3 mm - EPOXIDOVÁ STĚRKA - 3 mm - SAMONIVELAČNÍ STĚRKA - 64 mm - CEMENTOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR - SEPARAČNÍ PE FOLIE - 30 mm KROČEJOVA IZOLACE-MINERALNI VLNA 4kN/m2 - CELK. TL. 100 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - BET. DESKA

SKLADBA STĚNY S11 - REFERENČNÍ PŘÍKLAD

SKLADBY VNITŘNÍCH STĚN SO01		
OZN.	POPIS	SKLADBA
VNITŘNÍ		
S01	NENOSNÉ ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 497x115x238 mm, ZDĚNO NA MALTU VPC M10, ZDĚNO NA PERO A DRÁŽKU, Z OBOU STRAN OMÍTNUTO JÁDROVOU VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍ ŠTUKOVOU OMÍTKOU, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST OMÍTNUTÉ STĚNY Rw = 44 dB.	3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 115 mm CIHLY TYPU THERM 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 145 mm
S02	NENOSNÉ ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 497x190x238 mm, ZDĚNO NA MALTU VPC M10, ZDĚNO NA PERO A DRÁŽKU, Z OBOU STRAN OMÍTNUTO JÁDROVOU VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍ ŠTUKOVOU OMÍTKOU, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST OMÍTNUTÉ STĚNY Rw = 54 dB.	3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 190 mm CIHLY TYPU THERM 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 220 mm
S03	NENOSNÉ ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 497x240x238 mm, ZDĚNO NA MALTU VPC M10, ZDĚNO NA PERO A DRÁŽKU, Z OBOU STRAN OMÍTNUTO JÁDROVOU VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍ ŠTUKOVOU OMÍTKOU, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST OMÍTNUTÉ STĚNY Rw = 52 dB.	3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 240 mm CIHLY TYPU THERM 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 270 mm
S04	NENOSNÉ ZDIVO Z CIHEL TYPU THERM, ROZMĚR CIHLY 497x300x238 mm, ZDĚNO NA MALTU VPC M10, ZDĚNO NA PERO A DRÁŽKU, Z OBOU STRAN OMÍTNUTO JÁDROVOU VÁPENOCEMENTOVOU OMÍTKOU A FINÁLNÍ ŠTUKOVOU OMÍTKOU, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST OMÍTNUTÉ STĚNY Rw = 52 dB.	3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 300 mm CIHLY TYPU THERM 12 mm JÁDROVÁ OMÍTKA 3 mm ŠTUKOVÁ OMÍTKA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 330 mm
S05	SDK PŘÍČKA NA OCELOVÉ PODKONSTRUKCI, PROFIL CW 75, OPLÁŠTĚNÍ DESKOU Z JEDNÉ STRANY TYPU H2 DLE ČSN EN 520, INSTALAČNÍ MEZERA 62,5 mm	12,5 mm SDK DESKA 75 mm NOSNÁ KONSTRUKCE 62,5 mm INSTALAČNÍ MEZERA CELKOVÁ TLOUŠŤKA KONSTRUKCE 150 mm

SKLADBY OBVODOVÝCH STĚN SO01		
OZN.	POPIS	SKLADBA
OBVODOVÉ		
S11	S11 - ZATEPLENÍ STĚNY S VLÁKNOBETONOVÝM OBKLADEM	- 8 mm VLÁKNOCEMENTOVÝ OBKLAD - 40 mm VĚTRANA VZDUCHOVÁ MEZERA - DIFUZNĚ OTEVŘENÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE - 200 mm TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY + SVISLÝ NOSNÝ ROŠT - CELK. TL. 248 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - NOSNÉ ZDIVO
S12	S12 - ZATEPLENÍ STĚNY SUTERÉNU	- ZÁSYP STAVEBNÍ JÁMY - 4 mm SEPARAČNÍ VRSTVA - NETKANÉ PP GEOTEXTILIE - 140 mm TEPELNA IZOLACE - DESKY XPS - 8 mm HYDROIZOLACE - 2x ASFALTOVÝ PÁS - CELK. TL. 152 mm - PODKLADNÍ KONSTRUKCE - NOSNÉ ZDIVO
S13	S13 - SEDVIČOVÝ LEHKÝ PLÁŠŤ	- 25 mm PRKENNÝ OBKLAD Z OPALOVANÉHO DŘEVA - 40 mm NOSNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT + VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA - DIFUZNĚ OTEVŘENÁ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE - 120 mm TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY - 150 mm OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE + TI DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY - PAROTĚSNÁ FÓLIE - 60mm SDK ROŠT + DESKY
S14	S14 - SENDVIČOVÝ LEHKÝ PLÁŠŤ NAD PODHLEDEM	- 22 mm OSB DESKA - 40 mm NOSNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT + TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY - 220 mm OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE + TI DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY - 40 mm NOSNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT + TEPELNĚIZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY - PAROTĚSNÁ FÓLIE - 22 mm OSB DESKA

SKLADBY STŘECH SO01		
OZN.	POPIS	SKLADBA
R01	R01 - STŘEŠNÍ PLÁŠŤ	- 1,5 mm - PVC-P FOLIE, MECHANICKY KOTVENÁ K ZÁKLOPU - GEOTEXTILIE - 250 mm - TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 VE DVOU VRSTVÁCH, SPOJE ZAPĚNĚNÝ, PŘEBROUŠENO - 2,2 mm - PAROZÁBRANA SBS ASFALTOVÝ PÁS S HLINÍKOVOU VLOŽKOU - 25 mm - PRKENNÝ ZÁKLOP NA SRAZ, OHÝBANÉ DO TVARU STŘECHY PŘES KROKVE - mm - KROKVE, ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL, ULOŽENO NA STYČNÍKY PŘÍHRADOVÝCH ZTUŽIDEL

1471

DSP

SO 01

D

VÝPIS SKLADEB

AS-501