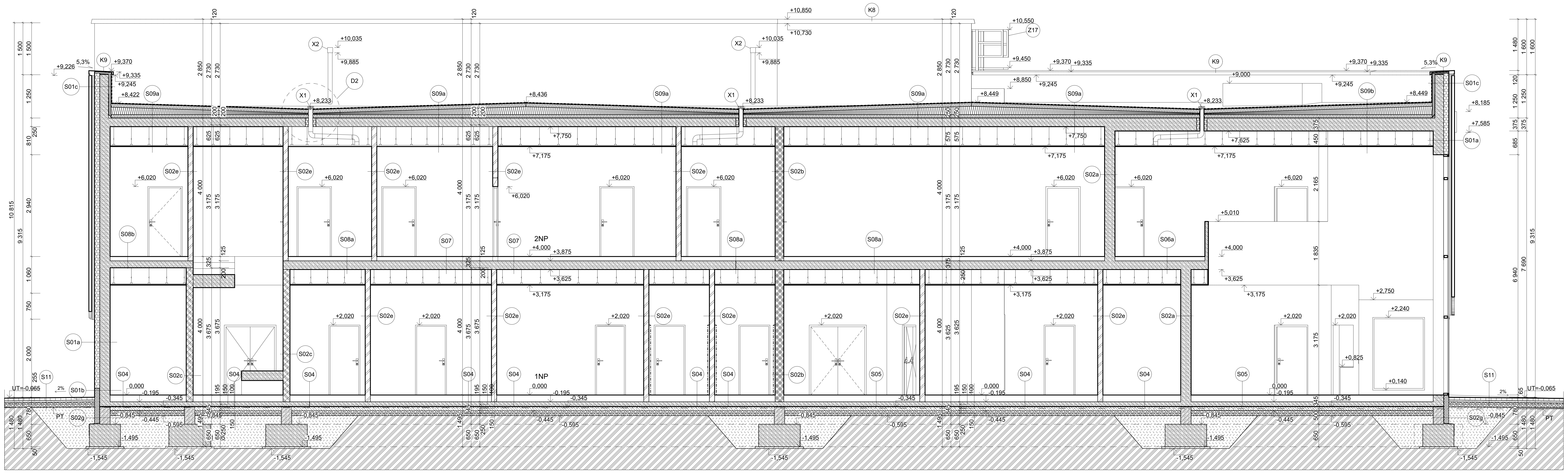
ŘEZ C-C´
1:50

VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU



S01a - OBVODOVÁ STĚNA tl. 300 mm - (ETICS)

1.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
2.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
3.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
4.	NOSNÁ	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ	-	300 mm
5.	LEPÍCÍ	JEDNOSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU	RUČNĚ	WEBER THERM ELASTIK	10 mm
6.	TEPELNĚ IZOLAČNÍ	TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENNÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 6 ks/m^2, λ= 0,036 W.m^{-2}.K^{-1}, 1000x600 mm TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1	LEPENY A KOTVENY POMOCÍ TALÍŘOVÝCH KOTEV	ISOVER TF PROFI EJOT	150 mm
7.	VYROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU VYZTUŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU	NANÁŠENO HLADÍTKEM	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	5 mm
8.	PENETRAČNÍ	PROBARVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VÁLEČKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-
9.	POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVRSTVÁ PROBARVENÁ PASTOVITÁ OMÍTKA	NANÁŠENO HLADÍTKEM	WEBER PAS TOPDRY	3 mm
				CELKEM	482 mm

S01b - OBVODOVÁ STĚNA-SOKL tl. 300 mm

1.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
2.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
3.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
4.	NOSNÁ	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ	-	300 mm
5.	PENETRAČNÍ	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SPOTŘEBA 0,1-0,4kg/m^2	NÁTĚR	DEKPRIMER	-
6.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KAŠÍROVANOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S_d = 1 000(m)	BODOVĚ NATAVEN	DEKBIT AL S 40	4 mm
7.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ ROHOŽE μ = 30 000	BODOVĚ NATAVEN	DEKBIT V60 S 35	3,5 mm
8.	LEPÍCÍ	JEDNOSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU	RUČNĚ	WEBER THERM ELASTIK	10 mm
9.	TEPELNĚ IZOLAČNÍ	TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENNÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 6 ks/m^2, λ= 0,036 W.m^{-2}.K^{-1}, 1000x600 mm TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1	LEPENY A KOTVENY POMOCÍ TALÍŘOVÝCH KOTEV	ISOVER TF PROFI EJOT	150 mm
10.	VYROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU VYZTUŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU	NANÁŠENO HLADÍTKEM	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	5 mm
11.	PENETRAČNÍ	PROBARVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VÁLEČKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-
12.	POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVRSTVÁ PROBARVENÁ PASTOVITÁ OMÍTKA	NANÁŠENO HLADÍTKEM	WEBER PAS TOPDRY	3 mm
				CELKEM	489,5 mm

S01c - OBVODOVÁ STĚNA tl. 250 mm - (ETICS) - ATIKA

1.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, HORNÍ POVRCH: OCHRANNÝ BŘIDLIČNÝ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 20 000	CELOPLOŠNĚ NATAVENÝ	ELASTEK 50 SPECIAL DEKOR	5,2 mm
2.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, HORNÍ POVRCH: JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 29 000	MECHANICKY KOTVENO	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm
3.	TEPELNĚ IZOLAČNÍ	TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, KOTVENÍ MIN. 6 ks/m^2, λ_D = 0,035 W.m^{-2}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	LEPENY A KOTVENY POMOCÍ TALÍŘOVÝCH KOTEV	ISOVER EPS 150 EJOT	80 mm
4.	NOSNÁ	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ	-	300 mm
5.	LEPÍCÍ	JEDNOSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU	RUČNĚ	WEBER THERM ELASTIK	10 mm
6.	TEPELNĚ IZOLAČNÍ	TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENNÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 6 ks/m^2, λ= 0,036 W.m^{-2}.K^{-1}, 1000x600 mm TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1	LEPENY A KOTVENY POMOCÍ TALÍŘOVÝCH KOTEV	ISOVER TF PROFI EJOT	150 mm
7.	VYROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU VYZTUŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU	NANÁŠENO HLADÍTKEM	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	5 mm
8.	PENETRAČNÍ	PROBARVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	NANÁŠENO VÁLEČKEM	WEBER PAS PODKLAD UNI	-
9.	POHLEDOVÁ A OCHRANNÁ	TENKOVRSTVÁ PROBARVENÁ PASTOVITÁ OMÍTKA	NANÁŠENO HLADÍTKEM	WEBER PAS TOPDRY	3 mm
				CELKEM	517,2 mm

S01d - OBVODOVÁ STĚNA tl. 300 mm - NAPOJENÍ STŘECHA-STĚNA

1.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
2.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
3.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
4.	NOSNÁ	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 25/30	BEDNĚNÍ	-	300 mm
5.	LEPÍCÍ	JEDNOSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU	RUČNĚ	WEBER THERM ELASTIK	10 mm
6.	TEPELNĚ IZOLAČNÍ	TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, KOTVENÍ MIN. 6 ks/m^2, λ_D = 0,035 W.m^{-2}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	LEPENY A KOTVENY POMOCÍ TALÍŘOVÝCH KOTEV	ISOVER EPS 150 EJOT	120 mm
7.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, HORNÍ POVRCH: JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 29 000	MECHANICKY KOTVENO	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm
8.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, HORNÍ POVRCH: OCHRANNÝ BŘIDLIČNÝ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 20 000	CELOPLOŠNĚ NATAVENÝ	ELASTEK 50 SPECIAL DEKOR	5,2 mm
				CELKEM	453,2 mm

S07 - PODLAHA NA STROPNÍ KCI - MARMOLEUM

1.	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	MARMOLEUM, λ= 0,17 W.m^{-2}.K^{-1}, PROTISKLUZNOST DS > 0,3(R9), KROČE. NEPRŮZVUČNOST L_N=14dB	LEPENO	FORBO LINOLEUM FRESCO	3,2 mm
2.	SPOJOVACÍ VRSTVA	LEPIDLO EUROSTAR LINO PLUS, λ= 0,8 W.m^{-2}.K^{-1}, VYDATNOST 260-300 g/m²	LÍTÍ	EUROCOL-EUROSTAR LINO PLUS 614	1,5 mm
3.	ROZNÁŠECÍ / VYROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ= 1,2 W.m^{-2}.K^{-1}, PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHEŇ tř. A1	LITÍ	CEMIX 090	70 mm
4.	SEPARAČNÍ	OCHRANNÁ PE FOLIE	VOLNĚ LOŽENA	BODIT	0,1 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ / KROČEJOVÁ IZOLACE Z ELASTIGIKOVANÝCH DESEK EPS, λ_D= 0,044 W.m^{-2}.K^{-1}, μ = 20-40	VOLNĚ LOŽENO	ISOVER RIGIFLOOR 4000	50 mm
6.	NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	250 mm
7.	PODKLADNÍ VRSTVA	ZAVĚŠENÝ PODHLED JEDNOÚROVŇOVÝ R-CD ROŠT	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	438 mm
8.	PODHLEDOVÁ VRSTVA	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED, SVĚŠENÝ O 500 mm,	MECHANICKY	RIGIPS	12,5 mm
				CELKEM	825 mm

S04 - PODLAHA NA ZEMINĚ - KERAMICKÁ DLAŽBA

1.	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	NELEGOVANÁ SLINUTÁ DLAŽBA S PROTISKLUZEM, 298x298x9 mm	LEPENO	RAKO TAURUS COLOR RAL 0709010	10 mm
2.	SPOJOVACÍ VRSTVA	STABILNÍ LEPIDLO NA CEMENTOVÉ BÁZI	LITÍ / NÁTĚR	LEPIDLO - PCI NANOFLOTT LIGHT	5 mm
3.	ROZNÁŠECÍ / VYROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ= 1,2 W.m^{-2}.K^{-1}, PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHEŇ tř. A1	LITÍ	CEMIX 090	65 mm
4.	SEPARAČNÍ	OCHRANNÁ PE FOLIE	VOLNĚ LOŽENA	BODIT	0,1 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE,STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU λ_D= 0,035 W.m^{-2}.K^{-1}, μ = 30-70	VOLNĚ LOŽENO	ISOVER EPS 150	120 mm
6.	PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	150 mm
7.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KAŠÍROVANOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S_d = 1 000(m)	VOLNĚ LOŽENÝ	DEKBIT AL S 40	4 mm
8.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ ROHOŽE μ = 30 000	VOLNĚ LOŽENÝ	DEKBIT V60 S 35	3,5 mm
9.	VYROVNÁVACÍ VRSTVA	PODKLADNÍ VYROVNÁVACÍ BETONOVÁ DESKA, λ= 1,23 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	100 mm
10.	ZHUTNĚNÍ	HUTNĚNÝ VYROVNÁVACÍ NÁSYP FRAKCE 8/16 - 11/22 - 16/32	VOLNĚ LOŽENO	-	150 mm
				CELKEM	607 mm

S05 - PODLAHA NA ZEMINĚ - LITÁ EPOXIDOVÁ

1.	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	EPOXIDOVÁ DEKORATIVNÍ STĚRKA, λ= 0,16 W.m^{-2}.K^{-1},	LITÍ	EPOXY - EPOXY PLUS EP-E100	3 mm
2.	PENETRACE	PENETRAČNÍ NÁTĚR VE DVOU VRSTVÁCH, SPOTŘEBA JEDNÉ VRSTVY 0,03 kg/m2	LÍTÍ	WEBER PODKLAD A - NPA 100	0,2 mm
3.	ROZNÁŠECÍ / VYROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ= 1,2 W.m^{-2}.K^{-1}, PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHEŇ tř. A1	LITÍ	CEMIX 090	65 mm
4.	SEPARAČNÍ	OCHRANNÁ PE FOLIE	VOLNĚ LOŽENA	BODIT	0,1 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ IZOLACE,STABILIZOVANÉ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU λ_D= 0,035 W.m^{-2}.K^{-1}, μ = 30-70	VOLNĚ LOŽENO	ISOVER EPS 150	120 mm
6.	PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	150 mm
7.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KAŠÍROVANOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S_d = 1 000(m)	VOLNĚ LOŽENÝ	DEKBIT AL S 40	4 mm
8.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ ROHOŽE μ = 30 000	VOLNĚ LOŽENÝ	DEKBIT V60 S 35	3,5 mm
9.	VYROVNÁVACÍ VRSTVA	PODKLADNÍ VYROVNÁVACÍ BETONOVÁ DESKA, λ= 1,23 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	100 mm
10.	ZHUTNĚNÍ	HUTNĚNÝ VYROVNÁVACÍ NÁSYP FRAKCE 8/16 - 11/22 - 16/32	VOLNĚ LOŽENO	-	150 mm
				CELKEM	596 mm

S06a - PODLAHA NA STROPNÍ KCI - LITÁ EXPODIDOVÁ

1.	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	EPOXIDOVÁ DEKORATIVNÍ STĚRKA, λ= 0,16 W.m^{-2}.K^{-1},	LITÍ	EPOXY - EPOXY PLUS EP-E100	3 mm
2.	PENETRACE	PENETRAČNÍ NÁTĚR VE DVOU VRSTVÁCH, SPOTŘEBA JEDNÉ VRSTVY 0,03 kg/m2	LÍTÍ	WEBER PODKLAD A - NPA 100	0,2 mm
3.	ROZNÁŠECÍ / VYROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ= 1,2 W.m^{-2}.K^{-1}, PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHEŇ tř. A1	LITÍ	CEMIX 090	70 mm
4.	SEPARAČNÍ	OCHRANNÁ PE FOLIE	VOLNĚ LOŽENA	BODIT	0,1 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ / KROČEJOVÁ IZOLACE Z ELASTIGIKOVANÝCH DESEK EPS, λ_D= 0,044 W.m^{-2}.K^{-1}, μ = 20-40	VOLNĚ LOŽENO	ISOVER RIGIFLOOR 4000	50 mm
6.	NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	250 mm
7.	PODKLADNÍ VRSTVA	ZAVĚŠENÝ PODHLED JEDNOÚROVŇOVÝ R-CD ROŠT	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	438 mm
8.	PODHLEDOVÁ VRSTVA	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED, SVĚŠENÝ O 500 mm,	MECHANICKY	RIGIPS	12,5 mm
				CELKEM	824 mm

S11 - ZPEVNĚNÁ PLOCHA, CHODNÍKY

1.	NÁŠLATNÁ VRSTVA	VELKOFORMÁTOVÁ BETONOVÁ DLAŽBA HLADKÁ 800x600x80mm, BARVA PŘÍRODNÍ ŠEDÁ	VOLNĚ LOŽENA DO STŘEROVÉHO LOŽE	DITON	80 mm
2.	KLADECÍ	KLADECÍ VRSTVA Z DROBNÉHO KAMENIVA, STĚRKO DRŤ FRAKCE 4-8mm	ROVNOMĚRNĚ LOŽENO	-	50 mm
3.	PODKLADNÍ VRSTVA	PODKLADNÍ NOSNÁ VRSTVA Z HRUBÉHO KAMENIVA, ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 16-32(32-64) NEBO KOMBINACE	VOLNĚ LOŽENO, ZHUTNĚNO	-	150 mm
4.	ROSTLÁ ZEMINA	PŮVODNÍ ROSTLÁ ZEMINA, DOSYPÁVANÁ, ZHUTNĚNÁ	-	-	-
				CELKEM	280 mm

S08a - PODLAHA NA STROPNÍ KCI - KERAMICKÁ DLAŽBA

1.	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	NELEGOVANÁ SLINUTÁ DLAŽBA S PROTISKLUZEM, 298x298x9 mm	LEPENO	RAKO TAURUS COLOR RAL 0709010	9 mm
2.	SPOJOVACÍ VRSTVA	STABILNÍ LEPIDLO NA CEMENTOVÉ BÁZI	LÍTÍ / NÁTĚR	LEPIDLO - PCI NANOFLOTT LIGHT	5 mm
3.	ROZNÁŠECÍ / VYROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ= 1,2 W.m^{-2}.K^{-1}, PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHEŇ tř. A1	LITÍ	CEMIX 090	60 mm
4.	SEPARAČNÍ	OCHRANNÁ PE FOLIE	VOLNĚ LOŽENA	BODIT	0,1 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ / KROČEJOVÁ IZOLACE Z ELASTIGIKOVANÝCH DESEK EPS, λ_D= 0,044 W.m^{-2}.K^{-1}, μ = 20-40	VOLNĚ LOŽENO	ISOVER RIGIFLOOR 4000	50 mm
6.	NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	250 mm
7.	PODKLADNÍ VRSTVA	ZAVĚŠENÝ PODHLED JEDNOÚROVŇOVÝ R-CD ROŠT	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	438 mm
8.	PODHLEDOVÁ VRSTVA	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED, SVĚŠENÝ O 500 mm,	MECHANICKY	RIGIPS	12,5 mm
				CELKEM	825 mm

S08b - PODLAHA NA STROPNÍ KCI - KERAMICKÁ DLAŽBA

1.	NÁŠLAPNÁ VRSTVA	NELEGOVANÁ SLINUTÁ DLAŽBA S PROTISKLUZEM, 298x298x9 mm	LEPENO	RAKO TAURUS COLOR RAL 0709010	9 mm
2.	SPOJOVACÍ VRSTVA	STABILNÍ LEPIDLO NA CEMENTOVÉ BÁZI	LÍTÍ / NÁTĚR	LEPIDLO - PCI NANOFLOTT LIGHT	5 mm
3.	ROZNÁŠECÍ / VYROVNÁVACÍ	ANHYDRITOVÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR, λ= 1,2 W.m^{-2}.K^{-1}, PEVNOST V TLAKU 25 MPa, REAKCE NA OHEŇ tř. A1	LITÍ	CEMIX 090	60 mm
4.	SEPARAČNÍ	OCHRANNÁ PE FOLIE	VOLNĚ LOŽENA	BODIT	0,1 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	TEPELNÁ / KROČEJOVÁ IZOLACE Z ELASTIGIKOVANÝCH DESEK EPS, λ_D= 0,044 W.m^{-2}.K^{-1}, μ = 20-40	VOLNĚ LOŽENO	ISOVER RIGIFLOOR 4000	50 mm
6.	NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	200 mm
7.	PODKLADNÍ VRSTVA	ZAVĚŠENÝ PODHLED JEDNOÚROVŇOVÝ R-CD ROŠT	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	388 mm
8.	PODHLEDOVÁ VRSTVA	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED, SVĚŠENÝ O 500 mm,	MECHANICKY	RIGIPS	12,5 mm
				CELKEM	825 mm

S02a - VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA tl. 300 mm

1.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
2.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
3.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
4.	NOSNÁ	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 30/37	BEDNĚNÍ	-	300 mm
5.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
6.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
7.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
				CELKEM	330 mm

S02b - VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA tl. 250 mm

1.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
2.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
3.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
4.	NOSNÁ	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 30/37	BEDNĚNÍ	-	250 mm
5.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
6.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
7.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
				CELKEM	280 mm

S02c - VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA tl. 200 mm

1.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
2.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
3.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
4.	NOSNÁ	BETONOVÁ MONOLITICKÁ STĚNA, BETON C 30/37	BEDNĚNÍ	-	200 mm
5.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
6.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
7.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
				CELKEM	230 mm

S02e - VNITŘNÍ NENOSNÁ STĚNA tl. 150 mm

1.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
2.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
3.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
4.	NOSNÁ	KERAMICKÉ ZDIVO TYPU THERM, PEVNOST V TLAKU P8, R_W=43 dB	LEPENO	PTH 14 PROFI DRYFIX	150 mm
5.	VYROVNÁVACÍ (JÁDROVÁ OMÍTKA)	JEDNOVRSTVÁ JÁDROVÁ OMÍTKA ZEJMÉNA PRO STROJNÍ OMÍTÁNÍ, ZRNITOST 0 - 1,2 mm	STROJNĚ	HASIT 650	10 mm
6.	POVRCHOVÁ ÚPRAVA (FINAL. OMÍTKA	VNITŘNÍ JEMNÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA (ŠTUK), ZRNITOST 0 - 0,5 mm	RUČNĚ NANÁŠENÁ	HASIT 600	4 mm
7.	POHLEDOVÁ	INTERIÉROVÁ MALÍŘSKÁ BARVA, BARVA BÍLÁ	-	PRIMALEX PLUS	-
				CELKEM	180 mm

S02g - NADZÁKLADOVÉ ZDIVO tl. 300 mm

1.	NOSNÁ	ZTRACENNÉ BEDNĚNÍ, ROZMĚR 500x300x250 mm, BEDNĚNÍ VYZTUŽENO BETONÁŘSKOU OCELÍ VIZ VÝPRES D.1.1.2, VYPLNĚNO BETONEM C25/30	-	BEST 30	300
2.	PENETRAČNÍ	ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR, SPOTŘEBA 0,1-0,4kg/m^2	NÁTĚR	DEKPRIMER	-
3.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FOLIE KAŠÍROVANOU SKLENĚNÝMI VLÁKNY μ = 250 000, S_d = 1 000(m)	BODOVĚ NATAVEN	DEKBIT AL S 40	4 mm
4.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	HYDROIZOLACNÍ PÁS Z OXIDOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ ROHOŽE μ = 30 000	BODOVĚ NATAVEN	DEKBIT V60 S 35	3,5 mm
5.	LEPÍCÍ	JEDNOSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU	RUČNĚ	WEBER THERM ELASTIK	10 mm
6.	TEPELNĚ IZOLAČNÍ	TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ TEPELNÉ IZOLACE Z KAMENNÝCH VLÁKEN, KOTVENÍ MIN. 6 ks/m^2, λ= 0,036 W.m^{-2}.K^{-1}, 1000x600 mm TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1	LEPENY A KOTVENY POMOCÍ TALÍŘOVÝCH KOTEV	ISOVER TF PROFI EJOT	150 mm
7.	VYROVNÁVACÍ A VÝZTUŽNÁ	STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU VYZTUŽENÁ SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINOU	NANÁŠENO HLADÍTKEM	WEBER THERM ELASTIK + VERTEX	5 mm
8.	DRENÁŽNÍ VRSTVA	DRENÁŽNÍ NOPOVÁ FÓLIE, VÝŠKA NOPŮ 8mm. S NAKAŠÍROVANOU TEXTÝLIÍ	KOTVENA / PŘITÍŽENÍ	DEKDREN G8	8 mm
9.	OCHRANNÁ / FILTRAČNÍ	OCHRANNÁ GEOTEXTÝLIE Z NETKANÝCH POLYPROPYLENOVÝCH VLÁKEN O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 500 g/m^2.	PŘÍTLAČNÁ LIŠTA/ PŘITÍŽENÍ	FILTEK 500	-
				CELKEM	480,5 mm

S9a - JEDNOPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA, SKLON 3%

1.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, HORNÍ POVRCH: OCHRANNÝ BŘIDLIČNÝ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 20 000	CELOPLOŠNĚ NATAVENÝ	ELASTEK 50 SPECIAL DEKOR	5,2 mm
2.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, HORNÍ POVRCH: JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 29 000	MECHANICKY KOTVENO	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm
3.	IZOLAČNÍ VRSTVA	STABILIZOVANÉ TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ_D = 0,035 W.m^{-1}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	MECHANICKY KOTVENO	ISOVER EPS 150	100 mm
4.	SPÁDOVÁ IZOLAČNÍ VRSTVA	SPÁDOVÉ KLÍNY ZE STABILIZAČNÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH DESEK Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU VE SKLONU 3 %, λ_D = 0,035 W.m^{-1}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	MECHANICKY KOTVENO	ISOVER EPS 150	20 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	STABILIZOVANÉ TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ_D = 0,035 W.m^{-1}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	MECHANICKY KOTVENO	ISOVER EPS 150	120 mm
6.	PAROTĚSNÁ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FOLIE KAŠÍROVANÉ SKLENĚNÝMI VLÁKNY, HORNÍ POVRCH: JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 370 000	BODOVĚ NATAVENO	GLASTEK AL S 40	4 mm
7.	SEPARAČNÍ VRSTVA	PENETRAČNÍ NÁTĚR	NÁTĚR	DEKPRIMER	-
8.	NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	250 mm
9.	PODKLADNÍ VRSTVA	ZAVĚŠENÝ PODHLED JEDNOÚROVŇOVÝ R-CD ROŠT	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	562 mm
10.	PODHLEDOVÁ VRSTVA	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED, SVĚŠENÝ O 500 mm,	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	12,5 mm
				CELKEM	1077,7 mm

S9b - JEDNOPLÁŠŤOVÁ PLOCHÁ STŘECHA, SKLON 3%

1.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, HORNÍ POVRCH: OCHRANNÝ BŘIDLIČNÝ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 20 000	CELOPLOŠNĚ NATAVENÝ	ELASTEK 50 SPECIAL DEKOR	5,2 mm
2.	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY, HORNÍ POVRCH: JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 29 000	MECHANICKY KOTVENO	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	4 mm
3.	IZOLAČNÍ VRSTVA	STABILIZOVANÉ TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ_D = 0,035 W.m^{-1}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	MECHANICKY KOTVENO	ISOVER EPS 150	100 mm
4.	SPÁDOVÁ IZOLAČNÍ VRSTVA	SPÁDOVÉ KLÍNY ZE STABILIZAČNÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH DESEK Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU VE SKLONU 3 %, λ_D = 0,035 W.m^{-1}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	MECHANICKY KOTVENO	ISOVER EPS 150	20 mm
5.	IZOLAČNÍ VRSTVA	STABILIZOVANÉ TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU, λ_D = 0,035 W.m^{-1}.K^{-1}, NAPĚTÍ V TLAKU HORNÍ VRSTVY PŘI STLAČENÍ 10% > 150 kPa	MECHANICKY KOTVENO	ISOVER EPS 150	120 mm
6.	PAROTĚSNÁ VRSTVA	MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z HLINÍKOVÉ FOLIE KAŠÍROVANÉ SKLENĚNÝMI VLÁKNY, HORNÍ POVRCH: JEMNÝ SEPARAČNÍ POSYP, SPODNÍ POVRCH: SEPARAČNÍ PE FOLIE, μ = 370 000	BODOVĚ NATAVENO	GLASTEK AL S 40	4 mm
7.	SEPARAČNÍ VRSTVA	PENETRAČNÍ NÁTĚR	NÁTĚR	DEKPRIMER	-
8.	NOSNÁ VRSTVA	ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA, λ= 1,58 W.m^{-2}.K^{-1}, C25/30, OCEL B500 B, FRAKCE 4/8	LITÍ / BEDNĚNÍ	-	375 mm
9.	PODKLADNÍ VRSTVA	ZAVĚŠENÝ PODHLED JEDNOÚROVŇOVÝ R-CD ROŠT	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	437 mm
10.	PODHLEDOVÁ VRSTVA	SÁDROKARTONOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED, SVĚŠENÝ O 500 mm,	MECHANICKY KOTVENO	RIGIPS	12,5 mm
				CELKEM	1077,7 mm

LEGENDA MATERIÁLU

▨	BETON VYZTUŽENÝ BETONÁŘSKOU OCELÍ TŘÍDY B500B PEVNOSTNÍ TŘÍDA C25/30
▨	BETON PROSTÝ PEVNOSTNÍ TŘÍDA C16/20
▩	BETONOVÉ ZDIVO TL.250 mm VYZTUŽENO BETONÁŘSKOU OCELÍ TŘÍDY B500B PEVNOSTNÍ TŘÍDA C25/30
▩	BETONOVÉ ZDIVO TL.350 mm VYZTUŽENO BETONÁŘSKOU OCELÍ TŘÍDY B500B PEVNOSTNÍ TŘÍDA C25/30
▩	BETONOVÉ ZDIVO TL.200 mm VYZTUŽENO BETONÁŘSKOU OCELÍ TŘÍDY B500B PEVNOSTNÍ TŘÍDA C25/30
▧	ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ TL. 150 mm, POROTHERM 14 PROFI DRYFIX (497x140x249) ZDIVO SPOJOVÁNO ZDÍCÍ PĚNOU POROTHERM DRYFIX
▧	ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ TL. 115 mm, POROTHERM 11,5 PROFI DRYFIX (497x115x249) ZDIVO SPOJOVÁNO ZDÍCÍ PĚNOU POROTHERM DRYFIX
▦	ŠTĚRKODRŤ, HUTNĚNÁ FRAKCE 8/16 mm
▦	PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO FRAKCE 16/32 mm
░	ŠTĚRK HUTNĚNÝ, FRAKCE 4/8 mm
░	ZEMINA NASYPANÁ HUTNĚNÁ PO 300 mm
▨	ZEMINA PŮVODNÍ, HLOUBKA 0 - 4,5 m - RULA ROZLOŽENÁ R_{df} = 375 kPa 4,5 - 10 m - RULA NAVĚTRALÁ R_{df} = 800 kPa
▩	TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU λ_d = 0,038 W/m^{-1}.K^{-1}, TL. 150 mm, STYRODUR 3035 CS
▦	MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, λ_d = 0,036 W/m^{-1}.K^{-1}, TL. 150 mm ISOVER TF PROFI
▦	TEPELNÁ IZOLACE - PĚNOVÝ POLYSTYREN, λ_d = 0,035 W/m^{-1}.K^{-1}, EPS 150 S
▬	HYDROIZOLACE PAROZÁBRANA

POZNÁMKA

S - VIZ VÝPIS SKLADEB
Z - VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ
K - VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

-VEŠKERÉ SVISLÉ NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT AKUSTICKÉ POŽADAVKY DLE ČSN 73 0532, POKUD NEJSOU V PD STANOVENY HODNOTY VYŠŠÍ

-VEŠKERÉ NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST UDANOU V D.1.3.PBŘ.

-PROSTUPY PROFESÍ (ZTI, ELEKTRO,..) JSOU VYZNAČENY SCHÉMATICKY A MUSÍ BÝT ZKOORDINOVÁNY A PROVEDENY V SOULADU S JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI.

-PŘEKLADY NAD OTVORY V PŘÍČKÁCH JSOU ŘEŠENY JAKO KERAMICKÉ POROTHERM, V NOSNÝCH STĚNÁCH JAKO MONOLITICKÉ.

-ZÁKLADY OBLOŽENY TEPELNOU IZOLACÍ XPS STYRODUR 3035 CS DO VÝŠKY DLE PD.

-ROZVODY VNITŘNÍHO VODOVODU A KANALIZACE BUDOU PROVEDENY V INSTALAČNÍCH PŘEDSTĚNÁCH A PODLAHÁCH.

(X1) - DVOUÚROVŇOVÝ STŘEŠNÍ VTOK TOPWET - DN125, SVISLÝ
  - SVISLÝ VTOK S INTEGROVANÝM PŘÍŘEZEM ASFALTOVÉHO PÁSU PRO NAPOJENÍ PAROZÁBRANY
  - NÁSTAVEC S INTEGROVANÝM PŘÍŘEZEM Z ASFALTOVÉHO PASU + OCHRANÝ KOŠ
  - VYHŘÍVANÁ
  - VÍCE VIZ VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ

(X2) - ATIKOVÝ CHRLIČ TOPWET - ČTVERCOVÝ 150x150mm
  - ATIKOVÝ CHRLIČ S INTEGROVANÝM PŘÍŘEZEM Z ASFALTOVÉHO PÁSU
  - DÉLKA DLE ŠÍŘKY ATIKY + 100mm
  - NAPOJENO POMOCÍ KOLENA 90° DO DEŠŤOVÉHO SVODU DN100
  - VÍCE VIZ VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ

0,000 = 538,250 m n. m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ
VYPRACOVAL	Bc. Jiří Hrůza		
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. Roman Brzoň, Ph.D.		
STAVEBNÍK	Ing. Tereza Bečkovská Ph.D., Žižkova 512 , 602 00 Brno		
MÍSTO STAVBY	Humpolec, katastrální území Humpolec (okres Pelhřimov) 649325, parc. č.1887/1		
NÁZEV STAVBY	CINEMA POINT	FORMÁT	16xA4
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 - KINO	DATUM	8.1.2017
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ	DPS
OBSAH: ŘEZ C-C´		MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.1.7