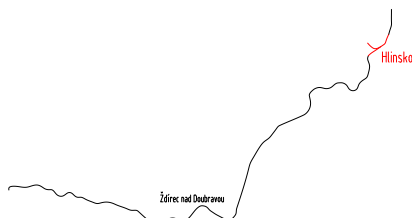


Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:


Razítko oprávněné osoby:





Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/01, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: O09sek@spravazeleznic.cz	

Zhotovitel části/objektu:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: O09sek@spravazeleznic.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Bc. Jiří Plesník	Specialista:	Bc. Zdeněk Vejmelka
--------------------------	------------------	--------------	---------------------

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy Hlinsko v Čechách	Označení investora: S621900252
		Zakázka: 2201
Název části:	Pozemní objekty budov	Označení části: D.2.2.1
Název objektu/dílčí části:	ŽST Hlinsko v Čechách, nádražní budova Architektonicko-stavební řešení	Označení objektu/komplexu: SO 11-71-01 .01
Název přílohy:	Výpis skladeb konstrukcí	Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 060
Název dílčí části přílohy:		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Bc. Jiří Plesník	Měřítko: - Formáty: 8xA4
Kraj:	Katastrální území: Hlinsko v Čechách [639303]	TUDU: 1611 E3
Pardubický		
		Stupeň dokumentace: PDPS
		Smluvní datum zpracování: 30.11.2023

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 9 0 0 2 5 2	- P D P S	- D 2 2 0 1	- S O 1 1 7 1 0 1	- 0 1	- 2 - 0 6 0	- P 0 0

[Prostor pro další informace]

VÝPIS KONSTRUKČNÍCH STŘECH

R01	
STŘEŠNÍ KRYTINA - DRÁŽKOVANÁ SYSTÉMOVÁ CLICK SYSTÉM, BEZ PROLISU	0,5 mm
PODKLADNÍ VRSTVA - DISTANČNÍ PROTIHLUKOVÁ PÁSKA, OMEZUJÍCÍ VIBRACE	-
CELOPLOŠNÝ ZÁKLOP - IMPREGNOVANÁ DŘ. PRKNA	24 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA - V MÍSTĚ KROKVÍ DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ 60x40	60 mm
POJISTNÁ IZOLACE - KONTAKTNÍ DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE	-
NOSNÁ KONSTRUKCE - DŘEVĚNÉ KROKVE	180 mm
	min. 260 mm

R02	
STŘEŠNÍ KRYTINA - DRÁŽKOVANÁ SYSTÉMOVÁ CLICK SYSTÉM, BEZ PROLISU	0,5 mm
PODKLADNÍ VRSTVA - DISTANČNÍ PROTIHLUKOVÁ PÁSKA, OMEZUJÍCÍ VIBRACE	-
CELOPLOŠNÝ ZÁKLOP - IMPREGNOVANÁ DŘ. PRKNA	24 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA - V MÍSTĚ KROKVÍ DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40	60 mm
POJISTNÁ IZOLACE - KONTAKTNÍ DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE	-
KONSTR. KROVU - VAZNÍKY S VLOŽENOU MINER.VATOU λ= 0,035 W/m2K (180 mm)	180-1650 mm
TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA λ= 0,035 W/m2K + POMOCNÁ DŘEVĚNÁ	
KONSTRUKCE PRO ZAVĚŠENÍ, FOŠNY 40x100 mm	100 mm
PAROZÁBRANA - PAROTĚSNÁ FÓLIE, min. Sd = 1000 m	-
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 800 mm
	min. 460 mm

R03	
STŘEŠNÍ KRYTINA - DRÁŽKOVANÁ SYSTÉMOVÁ CLICK SYSTÉM, BEZ PROLISU	0,5 mm
PODKLADNÍ VRSTVA - DISTANČNÍ PROTIHLUKOVÁ PÁSKA, OMEZUJÍCÍ VIBRACE	-
CELOPLOŠNÝ ZÁKLOP - IMPREGNOVANÁ DŘ. PRKNA	24 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA - V MÍSTĚ KROKVÍ DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40	60 mm
POJISTNÁ IZOLACE - KONTAKTNÍ DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE	-
NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE S VLOŽENOU MINERÁLNÍ VATOU λ= 0,035 W/m2K	220 mm
TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA λ= 0,035 W/m2K + POMOCNÁ DŘEVĚNÁ	
KONSTRUKCE PRO ZAVĚŠENÍ, LATĚ 40x60 mm	60 mm
PAROZÁBRANA - PAROTĚSNÁ FÓLIE, min. Sd = 1000 m	-
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 800 mm
	min. 500 mm

R04	
STŘEŠNÍ KRYTINA - PVC FÓLIE S UV A VÝZTUŽNOU PES VLOŽKOU URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ	1,5 mm
SEPARAČNÍ VRSTVA - PP GEOTEXTÍLIE 300 g/m²	-
ZÁKLOP - KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D	25 mm
SPÁDOVÁ VRSTVA - VYNÁŠECÍ DŘEVĚNÝ ROŠT	0-60 mm
KONSTRUKČNÍ, ZTUŽUJÍCÍ VRSTVA - KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D	18 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE Z ROSTLÉHO DŘEVA	150 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA - NOSNÉ ZÁVĚSY K-CE PODHLEDU	11 mm
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ. VÝKRES PODHLEDŮ)	48 mm
	cca min. 255 mm

R05	
STŘEŠNÍ KRYTINA - DRÁŽKOVANÁ SYSTÉMOVÁ CLICK SYSTÉM, BEZ PROLISU	0,5 mm
DISTANČNÍ PROTIHLUKOVÁ PÁSKA, OMEZUJÍCÍ VIBRACE	-
CELOPLOŠNÝ ZÁKLOP - IMPREGNOVANÉ DŘ. PRKNA	24 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA - V MÍSTĚ KROKVÍ DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40	60 mm
POJISTNÁ IZOLACE - KONTAKTNÍ DIFUZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE	-
NOSNÁ KONSTRUKCE - KROKVE 160/220	220 mm
VZDUCHOVÁ MEZERA - POD KROKVEMI DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40	75-720 mm
POMOCNÁ KONSTRUKCE - DVOJITÁ ZAVĚŠENÁ K-CE CD + CD PROFILY	54 mm
POMOCNÁ KONSTRUKCE - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA	10 mm
SPOJOVACÍ MŮSTEK - ADHÉZNÍ MŮSTEK NA NESAVÉ PLOCHY	-
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ LEPÍCÍ TMEL	5-10 mm
TEPELNÁ IZOLACE - ŠEDÝ POLYSTYREN λ=0,032 W/m2K	30 mm
KOTVÍCÍ VRSTVA - ZÁPUSTNÉ TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY	-
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6 mm
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKONOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA	1,5 mm
	cca min. 485 mm

VÝPIS KONSTRUKČNÍCH STĚN

EXTERIÉR

We02 - HYDROIZOLACE A ZATEPLENÉ SOKLOVÉ ČÁSTI POD TERÉNEM		
NOSNÁ KONSTRUKCE - SMÍŠENÉ KAMENNÉ ZDIVO/CPP NA MALTU MVC	500-700 mm	
ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÉHO ZDIVA, OSTRÝCH HRAN ,VYPLNĚNÍ VÝTLUKŮ A OSTRÝCH PŘECHODŮ		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-15 mm	
HYDROIZOLACE - ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ SBS PÁS VYZTUŽENÝ, MINERÁLNÍ POSYP	4 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN $\lambda= 0,032$ W/m2K	100 mm	
OCHRANNÁ VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIE, VÝŠKA NOPKU 20mm	1 mm	
OCHRANNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIE 300 g/m2	- mm	
HUTNĚNÝ NÁSYP	-	
	min. 120 mm	

We03 - ZATEPLENÉ SOKLOVÉ ČÁSTI NAD TERÉNEM		
NOSNÁ KONSTRUKCE - CPP NA MALTU MVC	500-700 mm	
ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÉHO ZDIVA, OSTRÝCH HRAN VYPLNĚNÍ VÝTLUKŮ A OSTRÝCH PŘECHODŮ		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-15 mm	
HYDROIZOLACE - ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ SBS PÁS VYZTUŽENÝ, MINERÁLNÍ POSYP	4 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN $\lambda= 0,032$ W/m2K	100 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-9 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - STRUKTUROVANÁ PROBARVENÁ OMÍTKA	1,5 mm	
	min. 130 mm	

We04 - ZATEPLENÉ NADZEMNÍ ČÁSTI		
NOSNÁ KONSTRUKCE - CPP NA MALTU MVC	300-700 mm	
ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÉ VRSTVY OMÍTKY, VYPLNĚNÍ VÝTLUKŮ A OSTRÝCH PŘECHODŮ		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - ŠEDÝ POLYSTYREN $\lambda= 0,032$ W/m2K	150 mm	
KOTVÍCÍ VRSTVA - ZÁPUSTNÉ TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY (OCELOVÝ TRN)	-	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-9 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKONOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA	1,5 mm	
	min. 165 mm	

We06 - NEZATEPLENÉ NADZEMNÍ ČÁSTI		
NOSNÁ KONSTRUKCE - CPP NA MALTU MVC		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-9 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKONOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA	1,5 mm	
	min. 12,5 mm	

We07 - HYDROIZOLACE A ZATEPLENÉ SOKLOVÉ ČÁSTI POD TERÉNEM		
NOSNÁ KONSTRUKCE - SMÍŠENÉ KAMENNÉ ZDIVO/CPP NA MALTU MVC	500-700 mm	
ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÉHO ZDIVA, OSTRÝCH HRAN ,VYPLNĚNÍ VÝTLUKŮ A OSTRÝCH PŘECHODŮ		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-15 mm	
HYDROIZOLACE - ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ SBS PÁS VYZTUŽENÝ, MINERÁLNÍ POSYP	4 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN $\lambda= 0,032$ W/m2K	80 mm	
OCHRANNÁ VRSTVA - NOPOVÁ FÓLIE, VÝŠKA NOPKU 20mm	1 mm	
OCHRANNÁ VRSTVA - GEOTEXTÍLIE 300 g/m2	-	
HUTNĚNÝ NÁSYP	-	
	min. 100 mm	

We08 - ZATEPLENÉ SOKLOVÉ ČÁSTI NAD TERÉNEM		
NOSNÁ KONSTRUKCE - CPP NA MALTU MVC	300-700 mm	
ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÉHO ZDIVA, OSTRÝCH HRAN VYPLNĚNÍ VÝTLUKŮ A OSTRÝCH PŘECHODŮ		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-15 mm	
HYDROIZOLACE - ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ SBS PÁS VYZTUŽENÝ, MINERÁLNÍ POSYP	4 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN $\lambda= 0,032$ W/m2K	80 mm	
KOTVÍCÍ VRSTVA - ZÁPUSTNÉ TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY (OCELOVÝ TRN)	-	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-9 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - STRUKTUROVANÁ PROBARVENÁ OMÍTKA	1,5 mm	
	min. 105 mm	

We09 - ZATEPLENÉ NADZEMNÍ ČÁSTI		
NOSNÁ KONSTRUKCE - CPP NA MALTU MVC		
ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÉ VRSTVY OMÍTKY VYPLNĚNÍ VÝTLUKŮ A OSTRÝCH PŘECHODŮ		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - ŠEDÝ POLYSTYREN $\lambda= 0,032$ W/m2K	80 mm	
KOTVÍCÍ VRSTVA - ZÁPUSTNÉ TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY (OCELOVÝ TRN)	-	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-9 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKONOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA	1,5 mm	
	min. 100 mm	

We10 - ZATEPLENÍ DŘEVĚNÉ ČÁSTI V PODKROVÍ		
NOSNÁ KONSTRUKCE - FOŠNY DLE VÝKRESU KROVU	80 mm	
ZÁKLOP - KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D	25 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - ADHÉZNÍ MŮSTEK NA NESAVÉ PLOCHY	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - ŠEDÝ POLYSTYREN $\lambda= 0,032$ W/m2K	150 mm	
KOTVÍCÍ VRSTVA - ZÁPUSTNÉ TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY (VRUT DO DŘEVA)	-	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-9 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKONOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA	1,5 mm	
	min. 270 mm	

We11 - SKLADBA Z BOKU RAMPY		
UZAVÍRACÍ NÁTĚR - POLYURETANOVÝ NÁTĚR TRANSPARENTNÍ	-	
ŽELEZOBETON POHLEDOVÝ V KVALITĚ PB3; C30/37, XC4, XF3		
HLAVNÍ VÝZTUŽ BUDE KOTVENA DO ZÁKLADOVÉHO PASU (BUDE SLOUŽIT JAKO OPĚRNÁ ZĚď)	200 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE PUR	-	
UZAVÍRACÍ NÁTĚR - POLYURETANOVÝ NÁTĚR TRANSPARENTNÍ	-	
	200 mm	
We12 - NEZATEPLENÉ NADZEMNÍ ČÁSTI		
NOSNÁ KONSTRUKCE - CPP NA MALTU MVC		
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ TMEL	5-20 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ STĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6-9 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - STRUKTUROVANÁ PROBARVENÁ OMÍTKA	1,5 mm	
	min. 12,5 mm	

VÝPIS SKLADBY NÁŠLAPNÝCH VRSTEV PODLAH

F01	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - EPOXIDOVÁ STĚRKA SVĚTLE ŠEDÁ RAL 7044 (DEKOR BETONOVÉ STĚRKY) POVRCHOVÉ PROVEDENÍ POLOLESK	2 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK- PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE	-
	VYROVNÁVACÍ VRSTVA - JEDNOSLOŽKOVÁ SAMONIVELAČNÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKAČNÍCH PŘÍRAD	28 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - JEDNOSLOŽKOVÝ DISPERZNÍ NÁTĚR PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY	-
		30 mm

F02	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA ŠEDÁ BARVA V BETONOVÉM DESIGNU, 300x300mm	8 mm
	LEPÍCÍ VRSTVA- JEDNOSLOŽKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽBY (TŘÍDA C2TE S1)	6,5 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
		14,5 mm

F03	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - VINYLÓVÁ PODLAHA BARVA STŘEDNÍ ŠEDÁ, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ, 610x610 mm	2,5 mm
	LEPÍCÍ VRSTVA- DISPERZNÍ LEPIDLO PRO LEPENÍ PVC DÍLCŮ BEZ OBSAHU ROZPUŠTĚDEL	1 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
	VYROVNÁVACÍ VRTVA - JEDNOSLOŽKOVÁ SAMONIVELAČNÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A MODIFIKAČNÍCH PŘÍRAD	3 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - JEDNOSLOŽKOVÝ DISPERZNÍ NÁTĚR PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY	-
		6,5 mm

F04	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - VINYLÓVÁ PODLAHA SVĚTLÝ DEKOR DŘEVA, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ, 184x1219 mm	2,5 mm
	LEPÍCÍ VRTVA- DISPERZNÍ LEPIDLO PRO LEPENÍ PVC DÍLCŮ BEZ OBSAHU ROZPUŠTĚDEL	1 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
	VYROVNÁVACÍ VRSTVA - SYNTENTICKÁ SÁDROVÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA SE ZPEVNŮJÍCÍMI VLÁKNY	3 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - JEDNOSLOŽKOVÝ DISPERZNÍ NÁTĚR PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY	-
		6,5 mm

F05	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - VINYLÓVÁ PODLAHA BARVA STŘEDNÍ ŠEDÁ, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ, 610x610 mm	2,5 mm
	LEPÍCÍ VRSTVA - DISPERZNÍ LEPIDLO PRO LEPENÍ PVC DÍLCŮ BEZ OBSAHU ROZPUŠTĚDEL	1 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
	VYROVNÁVACÍ VRSTVA - SYNTENTICKÁ SÁDROVÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA SE ZPEVNŮJÍCÍMI VLÁKNY	3 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - JEDNOSLOŽKOVÝ DISPERZNÍ NÁTĚR PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY	-
		6,5 mm

F07	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA ŠEDÁ BARVA V BETONOVÉM DESIGNU, 300x300mm	8 mm
	LEPÍCÍ VRSTVA- JEDNOSLOŽKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽBY (TŘÍDA C2TE S1)	4,5 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
	HYDROIZOLACE- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU	2 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
		14,5 mm

F08	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - KERAMICKÁ DLAŽBA ŠEDÁ BARVĚ V BETONOVÉM DESIGNU, 600x600mm	10 mm
	LEPÍCÍ VRSTVA- JEDNOSLOŽKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽBY (TŘÍDA C2TE S1)	4,5 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
	HYDROIZOLACE- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU	2 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
		16,5 mm

F09	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - VINYLÓVÁ PODLAHA SVĚTLÝ DEKOR DŘEVA, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ, 184x1219 mm	2,5 mm
	LEPÍCÍ VRTVA- DISPERZNÍ LEPIDLO PRO LEPENÍ PVC DÍLCŮ BEZ OBSAHU ROZPUŠTĚDEL	1 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - PRUŽNÁ HYDROIZOLAČNÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A POLYMERU, ROHY A KOUTY OPATŘENY TĚSNÍCÍM PÁSEM, NANÁŠENO VE 2 VRSTVÁCH	2 mm
	VYROVNÁVACÍ VRSTVA - SYNTENTICKÁ SÁDROVÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA SE ZPEVNŮJÍCÍMI VLÁKNY	3 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - JEDNOSLOŽKOVÝ DISPERZNÍ NÁTĚR PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY	-
		8,5 mm

F10	NÁŠLAPNÁ VRSTVA - VINYLÓVÁ PODLAHA BARVA STŘEDNÍ ŠEDÁ, CELOPLOŠNĚ LEPENÁ, 610x610 mm	2,5 mm
	LEPÍCÍ VRSTVA - DISPERZNÍ LEPIDLO PRO LEPENÍ PVC DÍLCŮ BEZ OBSAHU ROZPUŠTĚDEL	1 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLATOVÉ DISPERZE A MODIFIKOVANÝCH PŘÍRAD	-
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - PRUŽNÁ HYDROIZOLAČNÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU A POLYMERU, ROHY A KOUTY OPATŘENY TĚSNÍCÍM PÁSEM, NANÁŠENO VE 2 VRSTVÁCH	2 mm
	VYROVNÁVACÍ VRSTVA - SYNTENTICKÁ SÁDROVÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA SE ZPEVNŮJÍCÍMI VLÁKNY	3 mm
	SPOJOVACÍ MŮSTEK - JEDNOSLOŽKOVÝ DISPERZNÍ NÁTĚR PRO SAVÉ PODKLADY POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY	-
		8,5 mm

VÝPIS KONSTRUKČNÍCH PODLAH

CS01	
NOSNÁ VRSTVA - DLAŽBA BETONOVÁ 500x500x50 mm	50 mm
PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRKOVÉ LOŽE FR. 4/8 mm	30 mm
PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRKOVÉ LOŽE FR. 16/32 mm	50-120 mm
STÁVAJÍCÍ TERÉN (HUTNĚNÉ Edef,2 = 45 MPa)	-
	min. 130 mm
CS02	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - BETONOVÁ MAZANINA (SEŠITÍ TRHLIN V BETONU A ZPEVNĚNÍ INJEKTÁŽÍ, OPRAVA VÝTLUKŮ A DUTÝCH MÍST)	45 mm
VÝPŇ - ZÁSYP	min. 100 mm
NOSNÁ VRSTVA - CIHELNÁ KLENBA	150 mm
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - IMPREGNAČNÍ A OCHRANNÝ NÁTĚR (DIFUZNĚ OTEVŘENÝ)	-
	min. 310 mm
CS03	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - BETONOVÁ MAZANINA min. C20/25	60 mm
TEPELNÁ IZOLACE - PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150	100 mm
HYDROIZOLACE - 2x ASFALTOVÝ PÁS NAPOJENÝ NA STĚNU	8 mm
NOSNÁ KONTRUKCE - BETONOVÁ MAZANINA min. C20/25, XC3 S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 8/150x150 mm	120 mm
SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE 300 g/m2	-
PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRKOVÉ LOŽE FR. 16/32 mm HUTNĚNÉ	100 mm
STÁVAJÍCÍ TERÉN	-
	min. 403 mm
CS04	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - 2xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA	25 mm
KROČEJOVÁ IZOLACE - DŘEVOVLÁKNITÁ IZOLAČNÍ DESKA	10 mm
ZÁKLOP - KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D	25 mm
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - PŘÍLOŽKY Z DŘEVĚNÝCH FOŠEN 40x100 mm, KOTVENY OBOUSTRANNĚ DO STROPNÍCH TRÁMŮ	10 - 40 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - DŘEVĚNÉ TRÁMY SE STŘEDOVÝM ZÁKLOPEM	280 mm
STÁVAJÍCÍ PODBITÍ - PRKNA	25 mm
STÁVAJÍCÍ KRYCÍ VRSTVA - OMÍTKA + RÁKOS	20 - 30 mm
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 300 mm
	min. 540 mm
CS05	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - 2x KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D; 12 mm	24 mm
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - EKOSTYRENBETON 500 kg/m3	90 mm
SEPARAČNÍ VRSTVA - OXIDOVANÝ PÁS R13, SPOJENO HORKOVZDUŠNOU PISTOLÍ	1,3 mm
ZÁKLOP - STÁVAJÍCÍ PRKENNÝ ZÁKLOP	30 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - DŘEVĚNÉ TRÁMY	220 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU - VZDUCHOVÁ MEZERA + RÁKOSNÍKY	40 mm
STÁVAJÍCÍ PODBITÍ - PRKNA	25 mm
STÁVAJÍCÍ KRYCÍ VRSTVA - OMÍTKA + RÁKOS	20 - 30 mm
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 300 mm
	min. 540 mm

CS06	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - 2xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA	25 mm
KROČEJOVÁ IZOLACE - DŘEVOVLÁKNITÁ IZOLAČNÍ DESKA	10 mm
ZÁKLOP - KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D	25 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - DŘEVĚNÉ TRÁMY	280 mm
POMOCNÁ KONSTRUKCE - SDK PROFILY, ZVÝŠENÁ ÚNOSNOST PROFILŮ	100-150 mm
POŽÁRNÍ PŘEDĚL - 2x SDK DESKY, min. POŽ. ODOLNOST REI 30 DP2	25 mm
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 300 mm
	min. 540 mm
CS07	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	30 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - BETONOVÁ MAZANINA (SEŠITÍ TRHLIN V BETONU A ZPEVNĚNÍ INJEKTÁŽÍ, OPRAVA VÝTLUKŮ A DUTÝCH MÍST)	45 mm
VÝPŇ - ZÁSYP	min. 100 mm
NOSNÁ VRSTVA - CIHELNÁ KLENBA	150 mm
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - IMPREGNAČNÍ A OCHRANNÝ NÁTĚR (DIFUZNĚ OTEVŘENÝ)	-
	min. 310 mm
CS08	
POCHOZÍ LÁVKA - OSB DESKY (LOKÁLNÍ UMÍSTĚNÍ)	25 mm
TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA λ= 0,035 W/m2K, V MÍSTĚ LÁVKY DŘEVĚNÉ FOŠNY (100x40 mm) UMÍSTĚNY KOLMO NA NOSNÉ TRÁMY	100 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - DŘEVĚNÉ TRÁMY S VLOŽENOU MINERÁLNÍ VATOU λ= 0,035 W/m2K	180 mm
STÁVAJÍCÍ PODBITÍ - PRKNA	25 mm
STÁVAJÍCÍ KRYCÍ VRSTVA - OMÍTKA + RÁKOS	20 - 30 mm
PAROZÁBRANA - PAROTĚSNÁ FÓLIE, min. Sd = 1000 m	-
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 300 mm
	min. 540 mm
CS09	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - BETONOVÁ MAZANINA min. C20/25, S VLOŽENOU 2x KARI SÍTÍ 6/150x150 m	60 mm
TEPELNÁ IZOLACE - PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150	100 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE - BETONOVÁ DESKA	min. 150 mm
KRYCÍ VRSTVA - OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ	15 - 40 mm
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - MALBA	-
	min. 335 mm
CS10	
POCHOZÍ LÁVKA - OSB DESKY (LOKÁLNÍ UMÍSTĚNÍ)	25 mm
TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA λ= 0,035 W/m2K, V MÍSTĚ LÁVKY DŘEVĚNÉ FOŠNY (100x40 mm) UMÍSTĚNY KOLMO NA NOSNÉ TRÁMY	100 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - DŘEVĚNÉ TRÁMY S VLOŽENOU MINERÁLNÍ VATOU λ= 0,035 W/m2K	180 mm
PAROZÁBRANA - PAROTĚSNÁ FÓLIE, min. Sd = 1000 m	-
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 300 mm
	min. 540 mm
CS11	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - 2x KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D; 12 mm	24 mm
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - EKOSTYRENBETON 500 kg/m3	105 mm
SEPARAČNÍ VRSTVA - OXIDOVANÝ PÁS R13, SPOJENO HORKOVZDUŠNOU PISTOLÍ	1,3 mm
ZÁKLOP - STÁVAJÍCÍ PRKENNÝ ZÁKLOP	30 mm
NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - DŘEVĚNÉ TRÁMY SE STŘEDOVÝM ZÁKLOPEM	280 mm
STÁVAJÍCÍ PODBITÍ - PRKNA	25 mm
STÁVAJÍCÍ KRYCÍ VRSTVA - OMÍTKA + RÁKOS	20 - 30 mm
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 300 mm
	min. 590 mm

VÝPIS KONSTRUKČNÍCH PODLAH

CS12		
NÁŠLAPNÁ VRSTVA (VIZ VÝKRES PODLAH)	15 mm	
ROZNÁŠECÍ VRSTVA - 2xSÁDROVLÁKNITÁ DESKA	25 mm	
KROČEJOVÁ IZOLACE - PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 200	150 mm	
ZÁKLOP - KONSTRUKČNÍ DESKA OSB 4 P+D	25 mm	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - PŘÍLOŽKY Z DŘEVĚNÝCH FOŠEN 40x200 mm, KOTVENY OBOUSTRANNĚ DO STROPNÍCH TRÁMŮ	0 - 40 mm	
NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU - DŘEVĚNÉ TRÁMY SE STŘEDOVÝM ZÁKLOPEM	280 mm	
STÁVAJÍCÍ PODBITÍ - PRKNA	25 mm	
STÁVAJÍCÍ KRYCÍ VRSTVA - OMÍTKA + RÁKOS	20 - 30 mm	
KONSTRUKCE PODHLEDU (VIZ VÝKRES PODHLEDŮ)	100 - 300 mm	
	min. 640 mm	

CS13		
NOSNÁ VRSTVA - BETONOVÁ DESKA min. C30/37, XC4, XF3 S VLOŽENOU 2x KARI SÍTÍ 8/150x150 mm, KRYSTALIZAČNÍ VSYP	200 mm	
SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE 300 g/m2	-	
PODKLADNÍ VRSTVA - DRCENÉ KAMENIVO. 4/8 mm	50 mm	
PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 mm	250 mm	
HUTNĚNÝ NÁSYP Z PŮVODNÍ ODKOPANÉ ZEMINY (HUTNĚNÉ Edef,2 = 30 Mpa)	150 mm	
STÁVAJÍCÍ TERÉN	-	
	650 mm	

CS14		
NOSNÁ VRSTVA - DŘEVĚNÉ HRANOLY 80x40 mm	80 mm	
POMOCNÁ KONSTRUKCE - CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA P+D	16 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - ADHÉZNÍ MŮSTEK NA NESAVÉ POVRCHY	-	
LEPÍCÍ VRSTVA - CEMENTOVÝ LEPÍCÍ TMEL	5-10 mm	
TEPELNÁ IZOLACE - ŠEDÝ POLYSTYREN λ=0,032 W/m2K	40 mm	
KOTVÍCÍ VRSTVA - ZÁPUSTNÉ TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY S VRUTEM	-	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA - CEMENTOVÁ ŠTĚRKOVÁ A ARMOVACÍ VRSTVA	6 mm	
SPOJOVACÍ MŮSTEK - PENETRACE	-	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - SILIKONOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA	1,5 mm	
	150 mm	

CS16		
NOSNÁ VRSTVA - BETONOVÁ DESKA min. C30/37, XC4, XF3 S VLOŽENOU 2x KARI SÍTÍ 8/150x150 mm, KRYSTALIZAČNÍ VSYP	200 mm	
SEPARAČNÍ VRSTVA - GEOTEXTILIE 300 g/m2		
PODKLADNÍ VRSTVA - DRCENÉ KAMENIVO FR. 4/8 mm	40 mm	
PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 mm	250 mm	
STÁVAJÍCÍ TERÉN (Edef,2 = 30 MPa)	-	
	490 mm	