













SKLADBY KONSTRUKCÍ

NÁSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ZŠ V DOBŘANECH			 ARCHITEKTONICKÝ ATELIER ING. ARCH. TOMÁŠ CAHEL LUDKOVICKÁ 540 763 26 LUHAČOVICE	
INVESTOR- S001: Podorlické sdružení zaměstnavatelů, Val 62, 518 01 Dobruška				
VEDOUcí PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	DATUM	IX/2016
Ing.Arch. Tomáš Cahel	Ing. Jan Janků	Ing.Arch. Tomáš Cahel	STUPEŇ	RP
			FORMÁT	
SKLADBY KONSTRUKCÍ			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU 27

OZNAČ.	VÝPIS SKLADBY	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ</u> , FALCOVANÁ SE SVISLÝMI DRÁŽKAMI Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL. 0,7 MM – <u>DŘEVĚNÝ ZÁKLOP Z DESEK TL. 25MM</u> – <u>PROTILATĚNÍ Z LAŤÍ 50/30MM, TL.30MM</u> – <u>PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. MIN. 50MM</u> – <u>POJISTNÁ HYDROIZOLACE – DIFUZNÍ FOLIE</u> – <u>KROKEV</u> – VIZ VÝKRES KROVU – <u>OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</u> – RÁMY ZE SVAŘENÝCH OCELOVÝCH U PROFILŮ – <u>TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 160 MM</u> – MEZI KROKVE, nad ocel. prvky bude min. 100mm izolace – <u>PAROZÁBRANA</u> UKOTVENÁ NA KROKVE, VEDENA POD OCELOVÝMI VAZNICEMI – <u>SÁDROKARTONOVÝ PODHLED</u> ZAVĚŠENÝ NA DŘEVĚNÉ KROKVE ŠIKMÝ, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, tl. cca 100mm (VIZ PBR)+ 80MM TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY <p>POZN.: CELKOVÁ TOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE MIN. 240MM</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>STŘEŠNÍ FOLIE – HYDROIZOLAČNÍ NA BÁZI PVC TL. cca1,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> – MECHANICKY KOTVENÁ, SPOJE HORKOVZDUŠNĚ SVAŘENY, – VČETNĚ KOUTOVÝCH A ROHOVÝCH POMOCNÝCH POPLASTOVANÝCH PLECHŮ – <u>PODKLADNÍ TEXTILIE</u> ZE SYNTETICKÝCH VLÁKEN – <u>DŘEVĚNÝ ZÁKLOP Z DESEK TL. 25MM</u> – <u>PROTILATĚNÍ Z LAŤÍ 50/30MM, TL.30MM</u> – <u>PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. MIN. 50MM</u> – <u>POJISTNÁ HYDROIZOLACE – DIFUZNÍ FOLIE</u> – <u>KROKEV</u> – VIZ VÝKRES KROVU – <u>TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 160 MM</u> – MEZI KROKVE, nad ocel. prvky bude min. 100mm izolace – <u>PAROZÁBRANA</u> – UKOTVENÁ NA KROKVE, VEDENA POD OCELOVÝMI VAZNICEMI – <u>SÁDROKARTONOVÝ PODHLED</u> ZAVĚŠENÝ NA DŘEVĚNÉ KROKVE ŠIKMÝ, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, tl. cca 100mm (VIZ PBR) + 80MM TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY <p>POZN.: CELKOVÁ TOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE MIN. 240MM</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ</u> , FALCOVANÁ SE SVISLÝMI DRÁŽKAMI Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL. 0,7 MM – <u>DŘEVĚNÝ ZÁKLOP Z DESEK TL. 25MM</u> – <u>PROTILATĚNÍ Z LAŤÍ 50/30MM, TL.30MM</u> – <u>PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. MIN. 50MM</u> – <u>DIFUZNÍ FOLIE</u> – <u>KROKEV</u> – VIZ VÝKRES KROVU – <u>OCELOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</u> – RÁMY ZE SVAŘENÝCH OCELOVÝCH U PROFILŮ – <u>TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 160 MM</u> – MEZI KROKVE, nad ocel. prvky bude min. 100mm izolace – <u>PAROZÁBRANA</u> UKOTVENÁ NA KROKVE, VEDENA POD OCELOVÝMI VAZNICEMI – <u>SÁDROKARTONOVÝ PODHLED</u> – ZAVĚŠENÝ NA OCELOVÝ ROŠT "Z8", (TEN JE KOTVENÝ K OCEL. KONSTRUKCI STŘECHY), <ul style="list-style-type: none"> – ŠIKMÝ, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT (VIZ PBR)+ 80MM TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY <p>POZN.: CELKOVÁ TOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE MIN. 240MM</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ</u> Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL. 0,7 MM <ul style="list-style-type: none"> – FALCOVANÁ S DVOJTÝMI SVISLÝMI DRÁŽKAMI A TĚSNÍCÍMI PÁSKY – <u>ASFALTOVÁ LEPENKA A 400SH</u> – <u>DŘEVĚNÝ ZÁKLOP Z DESEK TL. 25MM</u> – <u>KROKEV</u> – VIZ VÝKRES KROVU – <u>UZAVŘENÝ PROSTOR</u> – ODVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA – <u>TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY – CELK. TL. 240MM</u> – POLOŽENA NA KONSTRUKCI STROPU – <u>PAROZÁBRANA</u> – <u>KONSTRUKCE STROPU</u> 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ</u> Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL. 0,7 MM <ul style="list-style-type: none"> – FALCOVANÁ S DVOJTÝMI SVISLÝMI DRÁŽKAMI A TĚSNÍCÍMI PÁSKY – <u>ASFALTOVÁ LEPENKA A 400SH</u> – <u>DŘEVĚNÝ ZÁKLOP Z DESEK TL. 25MM</u> – <u>KONTRALATĚ 50/50mm + ODVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA</u> – <u>DIFUZNÍ FOLIE</u> – <u>KROKEV</u> – VIZ VÝKRES KROVU + <u>TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY</u> – <u>SÁDROKARTONOVÝ PODHLED – TL. CCA 70MM</u> <ul style="list-style-type: none"> – ZAVĚŠENÝ NA POMOCNOU OCEL. KONSTRUKCI – OCELOVÝ ROŠT + PAROZÁBRANA – ŠIKMÝ, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY <p>POZN.: CELKOVÁ TOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE MIN. 240MM</p>	






OZNAČ.	VÝPIS SKLADBY	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>PLECHOVÁ KRYTINA HLADKÁ</u> Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL. 0,7 MM <ul style="list-style-type: none"> – FALCOVANÁ S DVOJTÝMI SVISLÝMI DRÁŽKAMI A TĚSNÍCÍMI PÁSKY – <u>ASFALTOVÁ LEPENKA A 400SH</u> – <u>DŘEVĚNÝ ZÁKLON Z DESEK TL. 25MM</u> – <u>PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA TL. MIN. 50MM</u> – <u>POJISTNÁ HYDROIZOLACE</u> – <u>DŘEVĚNÁ KROKEV 100x100 MM</u> – <u>TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH DESEK CELKOVÉ TL. 160MM</u> – <u>PAROZÁBRANA</u> – <u>ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA VÝTAHOVÉ ŠACHTY tl. 150MM</u> 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>SKLADBA PODLAHY S PODLAHOVÝM VYTÁPĚNÍM TL. 120MM</u> – <u>ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA TL.100MM</u> S TRAPÉZOVÝMI PLECHY – <u>OCEL. STROPNÍ NOSNÍKY I</u> – VIZ ČÁST STATIKA – VLOŽENÉ MEZI STÁV. STROPNÍ TRÁMY – <u>STÁVAJÍCÍ STROPNÍ TRÁMY</u> – <u>STÁVAJÍCÍ PODBITÍ Z DESEK + RÁKOSOVÉ PODBITÍ, OMÍTKA</u> 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>SKLADBA PODLAHY S PODLAHOVÝM VYTÁPĚNÍM TL. 120MM</u> – <u>PODLAHOVÝ POLYSTYREN TL. CCA 90–110MM</u> – DOPLNĚNÍ PRO DOSAŽENÍ ÚROVNĚ PODKLADU PRO HORNÍ SKLADBU PODLAHY(120MM) – <u>SPŘÁŽENÁ STROPNÍ KONSTRUKCE</u> – VRUTOVÁ ŽB DESKA TL. 70MM, SPŘÁŽENÁ SE STÁVAJÍCÍM TRÁMOVÝM STROPEM – VIZ STATIKA – <u>STÁVAJÍCÍ PODBITÍ Z DESEK + RÁKOSOVÉ PODBITÍ, OMÍTKA</u> 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>SKLADBA PODLAHY S PODLAHOVÝM VYTÁPĚNÍM TL. 120MM</u> – <u>ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA 100MM</u> S TRAPÉZOVÝMI PLECHY – <u>OCEL. STROPNÍ NOSNÍKY I</u> – VIZ ČÁST STATIKA – <u>SÁDROKARTONOVÝ PODHLED</u> ZAVĚŠENÝ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MIN. 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>ZATEPLENÍ VENKOVNÍCH STĚN KONTAKTNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM Z POLYSTYRENU TL.140MM</u> <ul style="list-style-type: none"> – <u>NOVÉ NOSNÉ OBVODOVÉ ZDIVO TL.. 250MM</u> , 300MM ,400MM NEBO TL. 450MM – PEVNOST P10, MALTA VÁPENOCEMENTOVÁ MVC 5 – <u>VNITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA ŠTUKOVÁ</u> 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH VRSTEV PODLAHY</u> <ul style="list-style-type: none"> – MIN. 150MM PŘES OKRAJ VÝKOPU PRO VÝTAHOVOU ŠACHTU – STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE BUDE OBNAŽENA, OČIŠTĚNA – NUTNO DBÁT NA NEPORUŠENÍ – <u>VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO PODKLADU</u> <ul style="list-style-type: none"> – NENÍ ZJIŠTĚNA TLOUŠŤKA ANI MATERIÁL, PŘEDPOKLÁDÁ SE PODKLADNÍ BETON TL. 100–150MM – <u>PROVEDENÍ VÝKOPU PRO VÝTAHOVOU ŠACHTU</u> – DO HLOUBKY CCA 1850MM <ul style="list-style-type: none"> – VÝKOP BUDE PROVEDEN I POD ZÁKLADY OKOLNÍCH ZDÍ BEZPROSTŘEDNĚ SOUSEDÍCÍCH S VÝTAHOVOU ŠACHTOU, ZÁKLADY BUDOU POdBETONOVÁNY – JE NUTNO ZABEZPEČIT VÝKOP I ZÁKLADY OKOLNÍCH ZDÍ PROTI SESUNUTÍ – DÁLE BUDE VE VÝKOPU PROVEDENA TATO SKLADBA: <ul style="list-style-type: none"> – <u>PODLAHA – BETONOVÁ MAZANINA TL. 200MM</u>, – VÝZTUŽ VIZ STATIKA – <u>HYDROIZOLACE – 3X ASFALTOVÝ PÁS</u> – ODOLNOST PROTI TLAKOVÉ SPODNÍ VODĚ – <u>PENETRAČNÍ NÁTĚR</u> – <u>ZÁKLADOVÁ DESKA – PODKLADNÍ BETON TL. 300MM</u>, – – VÝZTUŽ VIZ STATIKA – <u>ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP</u> (V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ JÍLOVITÉHO PODLOŽÍ NEBUDE TENTO PODSYP PROVEDEN, NEBO BUDE POD NĚJ VLOŽENA GEOTEXTILIE 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>ZÁMKOVÁ DLAŽBA</u> – ŠEDÁ, ČTVERCOVÁ TL. 60MM – <u>JEDMÁ DRŤ FRAKCE 2–4MM</u> – HUTNĚNÁ TL. 40MM – <u>ŠTĚRKOPÍSEK</u> – HUTNĚNÝ TL. 100MM – <u>NÁSYP</u> – HUTNĚNÝ – <u>PODLOŽÍ</u> – HUTNĚNÉ 	

OZNAČ.	VÝPIS SKLADBY	
	SKLADBY "H", "I", "J" BYLY ZRUŠENY	
K1	<ul style="list-style-type: none"> - <u>HORIZONTÁLNÍ DŘEVĚNÉ FASÁDNÍ LAMELY Z LATÍ 30/50mm S MEZERAMI CCA 20–30MM (BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI).</u> <ul style="list-style-type: none"> - Z DŘEVINY "SIBIŘSKÝ MODŘÍN", KVALITY A/B, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY - LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V DÉLCE, A NAVAZUJÍ NA LAMELY NA ZDĚNÉ ČÁSTI VSTUPNÍHO PŘÍSTŘEŠKU - NÁROŽNÍ LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V SEŘÍZNUTÍ POD ÚHLEM 45st. - <u>SVISLÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z LATÍ 30/50MM</u>, KOTVENÝ K NOSNÝM DŘEVĚNÝM RÁMŮM - <u>NOSNÁ KONSTRUKCE Z DŘEVĚNÝCH TRÁMŮ CCA 100/180MM</u> – HOBLOVANÝCH, IMPREGNOVANÝCH (NAPŘ. KVH) 	
K2	<ul style="list-style-type: none"> - <u>VNĚJŠÍ OBKLAD – HORIZONTÁLNÍ DŘEVĚNÉ FASÁDNÍ LAMELY Z LATÍ 30/50mm, S MEZERAMI CCA 20–30MM, (BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI)</u> <ul style="list-style-type: none"> - Z DŘEVINY "SIBIŘSKÝ MODŘÍN", KVALITY A/B, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY - LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V DÉLCE, A NAVAZUJÍ NA LAMELY DŘEVĚNÉ ČÁSTI VSTUPNÍHO PŘÍSTŘEŠKU, PODROBNĚJI BUDE STANOVENO PŘI REALIZACI - <u>VNĚJŠÍ SVISLÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z LATÍ 30/50MM</u>, KOTVENÝ K VNĚJŠÍMU LÍCI ZDIVA PO MAX. 500MM - <u>NOSNÉ ZDIVO TL. 175MM</u> - <u>VNITŘNÍ SVISLÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z LATÍ 30/50MM</u>, KOTVENÝ K VNITŘNÍMU LÍCI ZDIVA - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – HORIZONTÁLNÍ DŘEVĚNÉ FASÁDNÍ LAMELY Z LATÍ 30/50MM</u> <ul style="list-style-type: none"> - BEZ MEZER, Z EXOTICKÉ DŘEVINY "SIBIŘSKÝ MODŘÍN", KVALITY A/B, - LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V DÉLCE, A NAVAZUJÍ NA LAMELY DŘEVĚNÉ ČÁSTI VSTUPNÍHO PŘÍSTŘEŠKU 	
K3	<ul style="list-style-type: none"> - <u>STŘEŠNÍ KRYTINA PLECHOVÁ</u> - <u>ZÁKLOP Z DESEK TL. 25MM</u> - <u>DŘEVĚNÉ PROFILY CCA 50/50MM</u> - <u>SPÁDOVÁ VRSTVA Z PERLITOBETONU</u> – SPÁD 5%, TL. 0–60MM - <u>NOSNÁ KONSTRUKCE ZE ŽB DUTINOVÝCH STROPNÍCH PANELŮ PZD</u> – ROZMĚR 2690 x 590 x 150 mm - <u>DŘEVĚNÝ ROŠT Z LATÍ 50/30MM PO CCA 500MM</u>, KOTVENÝ DO STROPNÍCH PANELŮ - <u>SPODNÍ VENKOVNÍ DŘEVĚNÝ FASÁDNÍ OBKLAD Z DŘEVĚNÝCH LAMEL 30/50MM</u> <ul style="list-style-type: none"> - Z EXOTICKÉ DŘEVINY "SIBIŘSKÝ MODŘÍN", KVALITY A/B 	
K4	<ul style="list-style-type: none"> - <u>STŘEŠNÍ KRYTINA Z PRŮHLEDNÝCH POLYKARBONÁTOVÝCH DESEK</u> - <u>DŘEVĚNÉ PROFILY 50/50MM</u> <ul style="list-style-type: none"> - PO CCA 500MM KOTVENÉ DO NOSNÝCH LEPENÝCH RÁMŮ - RÁMY Z DŘEV. HOBLOVANÝCH PROFILŮ 100/180 (NAPŘ. KVH) 	

OZNAČ.	VÝPIS SKLADBY	
<div data-bbox="76 226 140 286" data-label="Text">L1</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>VNĚJŠÍ OBKLAD – HORIZONTÁLNÍ DŘEVĚNÉ FASÁDNÍ LAMELY Z LATÍ TL. CCA 20MM, VÝŠKA LATÍ CCA 70MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - MEZI NIMI ŠTĚRBINY CCA 15–20MM, - Z EXOTICKÉ DŘEVINY "SIBÍŘSKÝ MODŘÍN", KVALITY A/B, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY - LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V DÉLCE, JSOU NEPRAVIDELNÝCH DÉLEK TAK, ABY JEJICH SPOJE NEVYTVÁŘELY "SVISLÉ PÁSY ŠTĚRBIN". - NÁROŽNÍ LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V SEŘÍZNUTÍ POD ÚHLEM 45ST. - KOTVENÍ NEREZ. VRUTY - <u>SVISLÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z LATÍ 30/50MM + VZDUCHOVÁ MEZERA</u> <ul style="list-style-type: none"> - SVISLÝ ROŠT JE OPATŘEN ČERNÝM NÁTĚREM, ABY NEPROSVÍTAL - <u>DIFUZNÍ FOLIE – ČERNÁ</u> - <u>VODOROVNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z DŘEV. HRANOLŮ 50/60MM PO CCA 500MM</u> <ul style="list-style-type: none"> + TEPELNÁ IZOLACE TL. 60MM Z MINERÁLNÍ VLNY - <u>SVISLÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z DŘEV. HRANOLŮ 50/60MM</u> <ul style="list-style-type: none"> - KOTVENÝ KE SLOUPKŮM HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE + TEPELNÁ IZOLACE TL. 60MM Z MINERÁLNÍ VLNY - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - VE SVÉM SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>HLAVNÍ NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE Z TRÁMKŮ 60/160MM.</u> <ul style="list-style-type: none"> - BUDE ZAJIŠTĚNO DOSTATEČNÉ VYSUŠENÍ KONSTRUKCE NA VLHKOST CCA 12%, NAPŘ. DOSTATEČNOU TECHNOLOGICKOU PŘESTÁVKOU (VYSUŠENÍ ZVNĚJŠKU ZAKRYTÉ KONSTRUKCE, KTERÁ JE PONECHÁNA ZE VNITŘI NEUZAVŘENÁ), NEBO POUŽITÍM JIŽ VYSUŠENÉHO DŘEVA (NAPŘ. PROFILY KVH) + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 160MM - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - VE SVÉM SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>PAROZÁBRANA – S DIFUZNÍM ODPOREM VĚTŠÍM, NEŽ DIFUZNÍ FOLIE NA VNĚJŠÍ ČÁSTI PLÁŠTĚ</u> - <u>SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE OBKLADU SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL. 50MM - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – DESKY SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> - S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30MIN.(V SOUVISLOSTI SE SYSTÉMOVÝM KOTVENÍM) - ODSAZENÝ OD HLAVNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE O TL. CCA 50–70MM, ABY PŘEKRYL PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE S REZERVOU CCA 1–2CM PRO ELIMINOVÁNÍ VYPRASKÁVÁNÍ PŘI DEFORMACÍCH OCEL. KONSTRUKCE 	
<div data-bbox="76 1330 140 1391" data-label="Text">L2</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>VNĚJŠÍ ZATEPLENÍ – KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z POLYSTYRENU TL. 50MM</u> - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>HLAVNÍ NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE Z TRÁMKŮ 60/160MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - KOTVENÁ K OCELOVÉ KONSTRUKCI, - BUDE ZAJIŠTĚNO DOSTATEČNÉ VYSUŠENÍ KONSTRUKCE NA VLHKOST CCA 12%, NAPŘ. DOSTATEČNOU TECHNOLOGICKOU PŘESTÁVKOU (VYSUŠENÍ ZVNĚJŠKU ZAKRYTÉ KONSTRUKCE, KTERÁ JE PONECHÁNA ZE VNITŘI NEUZAVŘENÁ), NEBO POUŽITÍM JIŽ VYSUŠENÉHO DŘEVA (NAPŘ. PROFILY KVH) + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 160MM - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>PAROZÁBRANA</u> - <u>SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE OBKLADU SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL. 50MM - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – DESKY SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> - S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30MIN.(V SOUVISLOSTI SE SYSTÉMOVÝM KOTVENÍM) - ODSAZENÝ OD HLAVNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE O TL. CCA 50–70MM, ABY PŘEKRYL PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE S REZERVOU CCA 1–2CM PRO ELIMINOVÁNÍ VYPRASKÁVÁNÍ PŘI DEFORMACÍCH OCEL. KONSTRUKCE 	

OZNAČ.	VÝPIS SKLADBY	
<div data-bbox="76 232 140 300">L3</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>VNĚJŠÍ OBKLAD – HORIZONTÁLNÍ DŘEVĚNÉ FASÁDNÍ LAMELY Z LATÍ TL. CCA 20MM, VÝŠKA LATÍ CCA 70MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - MEZI NIMI ŠTĚRBINY CCA 15–20MM, DŘEVINA "SIBÍŘSKÝ MODŘÍN", KVALITY A/B, BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY - LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V DÉLCE, JSOU NEPRÁVĚDELNÝCH DÉLEK TAK, ABY JEJICH SPOJE NEVYTVÁŘELY "SVISLÉ PÁSY ŠTĚRBIN". - NÁROŽNÍ LAMELY NA SEBE NAVAZUJÍ V SEŘÍZNUTÍ POD ÚHLEM 45ST. - KOTVENÍ NEREZ. VRUTY - <u>SVISLÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z LATÍ 30/50MM PO MAX. 500MM + VZDUCHOVÁ MEZERA</u> <ul style="list-style-type: none"> - SVISLÝ ROŠT JE OPATŘEN TMAVÝM NÁTĚREM, ABY NEPROSVÍTAL - <u>DIFUZNÍ FOLIE – ČERNÁ</u> <ul style="list-style-type: none"> - DIFUZNÍ ODPOR BUDE NIŽŠÍ HODNOTY, NEŽ DIFUZNÍ ODPOR PAROZÁBRANY - <u>VODOROVNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT Z DŘEV. HRANOLŮ 50/50MM</u> + TEPELNÁ IZOLACE TL. 50MM Z MINERÁLNÍ VLNY - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - KTERÉ VE SVÉM SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>HLAVNÍ NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE Z TRÁMKŮ 60/160MM.</u> <ul style="list-style-type: none"> - BUDE ZAJIŠTĚNO DOSTATEČNÉ VYSUŠENÍ KONSTRUKCE NA VLHKOST CCA 12%, NAPŘ. DOSTATEČNOU TECHNOLOGICKOU PŘESTÁVKOU (VYSUŠENÍ ZVNĚJŠKU ZAKRYTÉ KONSTRUKCE, KTERÁ JE PONECHÁNA ZE VNITŘ NEUZAVŘENÁ), NEBO POUŽITÍM JIŽ VYSUŠENÉHO DŘEVA (NAPŘ. PROFILY KVH) + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 160MM - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - VE SVÉM SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍ ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>PAROZÁBRANA</u> - <u>SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE OBKLADU SDK</u> + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL. 50MM - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – DESKY SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> - S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30MIN.(V SOUVISLOSTI SE SYSTÉMOVÝM KOTVENÍM) - ODSAZENÝ OD HLAVNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE O TL. CCA 50–70MM, ABY PŘEKRYL PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE S REZERVOU CCA 1–2CM PRO ELIMINOVÁNÍ VYPRASKÁVÁNÍ PŘI DEFORMACÍCH OCEL. KONSTRUKCE 	
<div data-bbox="76 1196 140 1263">L4</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z DESEK NA BÁZI MINERÁLNÍ VLNY TL. 140MM</u> - <u>OSB DESKY TL. 18MM NA PERO A DŘÁŽKU</u> - <u>DŘEVĚNÉ SLOUPKY 100/100MM PO CCA 900MM</u> - <u>UZAVŘENÝ ODVĚTRÁVANÝ PROSTOR</u> - <u>TEPELNÁ IZOLACE TL. 180MM</u> <ul style="list-style-type: none"> - Z DESEK Z MIN. VLNY - LEPENÁ NA CIHELNOU PŘÍZDÍVKU - <u>CIHELNÁ VYZDÍVKA TL. 150MM</u> 	
<div data-bbox="76 1476 140 1543">L5</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z POLYSTYRENU TL. 140MM</u> - <u>OSB DESKY TL. 18MM</u> - <u>DŘEVĚNÉ SLOUPKY 100/100MM PO CCA 900MM</u> - <u>UZAVŘENÝ ODVĚTRÁVANÝ PROSTOR</u> - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - SVÝM SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍM ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>HLAVNÍ NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE Z TRÁMKŮ 60/160MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - KOTVENÁ K OCELOVÉ KONSTRUKCI, - BUDE ZAJIŠTĚNO DOSTATEČNÉ VYSUŠENÍ KONSTRUKCE NA VLHKOST CCA 12%, NAPŘ. DOSTATEČNOU TECHNOLOGICKOU PŘESTÁVKOU (VYSUŠENÍ ZVNĚJŠKU ZAKRYTÉ KONSTRUKCE, KTERÁ JE PONECHÁNA ZE VNITŘ NEUZAVŘENÁ), NEBO POUŽITÍM JIŽ VYSUŠENÉHO DŘEVA (NAPŘ. PROFILY KVH) + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 160MM - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - SVÝM SYSTÉMOVÉM ŘEŠENÍM ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>PAROZÁBRANA</u> - <u>SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE OBKLADU SDK</u> + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL. 50MM - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – DESKY SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> - S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30MIN.(V SOUVISLOSTI SE SYSTÉMOVÝM KOTVENÍM) - ODSAZENÝ OD HLAVNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE O TL. CCA 50–70MM, ABY PŘEKRYL PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE S REZERVOU CCA 1–2CM PRO ELIMINOVÁNÍ VYPRASKÁVÁNÍ PŘI DEFORMACÍCH OCEL. KONSTRUKCE 	

OZNAČ.	VÝPIS SKLADBY	
<div data-bbox="76 271 140 338">L6</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z POLYSTYRENU TL. 140MM</u> - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - SVÝM SYSTÉMOVÝM ŘEŠENÍM ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>HLAVNÍ NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE Z TRÁMKŮ 60/160MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - KOTVENÁ K OCELOVÉ KONSTRUKCI, - BUDE ZAJIŠTĚNO DOSTATEČNÉ VYSUŠENÍ KONSTRUKCE NA VLHKOST CCA 12%, NAPŘ. DOSTATEČNOU TECHNOLOGICKOU PŘESTÁVKOU (VYSUŠENÍ ZVNĚJŠKU ZAKRYTÉ KONSTRUKCE, KTERÁ JE PONECHÁNA ZE VNITŘ NEUZAVŘENÁ), NEBO POUŽITÍM JIŽ VYSUŠENÉHO DŘEVA (NAPŘ. PROFILY KVH) + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 160MM - <u>PAROZÁBRANA</u> - <u>SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE OBKLADU SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL. 50MM - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – DESKY SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> - S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30MIN.(V SOUVISLOSTI SE SYSTÉMOVÝM KOTVENÍM) - ODSAZENÝ OD HLAVNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE O TL. CCA 50–70MM, ABY PŘEKRYL PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE S REZERVOU CCA 1–2CM PRO ELIMINOVÁNÍ VYPRASKÁVÁNÍ PŘI DEFORMACÍCH OCEL. KONSTRUKCE 	
<div data-bbox="76 875 140 943">L7</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM Z DESEK NA BÁZI MINERÁLNÍ VLNY TL. 140MM</u> - <u>OSB DESKY TL. 18MM NA PERO A DRÁŽKU</u> - <u>DŘEVĚNÉ SLOUPKY 100/100MM PO CCA 900MM</u> - <u>UZAVŘENÝ ODVĚTRÁVANÝ PROSTOR</u> - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - SVÝM SYSTÉMOVÝM ŘEŠENÍM ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>HLAVNÍ NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE Z TRÁMKŮ 60/160MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - KOTVENÁ K OCELOVÉ KONSTRUKCI, - BUDE ZAJIŠTĚNO DOSTATEČNÉ VYSUŠENÍ KONSTRUKCE NA VLHKOST CCA 12%, NAPŘ. DOSTATEČNOU TECHNOLOGICKOU PŘESTÁVKOU (VYSUŠENÍ ZVNĚJŠKU ZAKRYTÉ KONSTRUKCE, KTERÁ JE PONECHÁNA ZE VNITŘ NEUZAVŘENÁ), NEBO POUŽITÍM JIŽ VYSUŠENÉHO DŘEVA (NAPŘ. PROFILY KVH) + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 160MM - <u>PAROZÁBRANA</u> - <u>SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE OBKLADU SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL. 50MM DO VÝŠKY PARAPETŮ A V MÍSTECH OSLABENÍ IZOLACE OCELOVOU KONSTRUKCÍ - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – DESKY SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> - S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30MIN.(V SOUVISLOSTI SE SYSTÉMOVÝM KOTVENÍM) - ODSAZENÝ OD HLAVNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE O TL. CCA 50–70MM, ABY PŘEKRYL PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE S REZERVOU CCA 1–2CM PRO ELIMINOVÁNÍ VYPRASKÁVÁNÍ PŘI DEFORMACÍCH OCEL. KONSTRUKCE 	
<div data-bbox="76 1570 140 1637">L8</div>	<ul style="list-style-type: none"> - <u>OPLECHOVÁNÍ ČÁSTI VÝCHODNÍ FASÁDY (VIZ KLEMPÍŘSKÝ VÝROBEK "K11")</u> - <u>DESKY OSB TL. 18MM NA PERO A DRÁŽKU</u> - <u>SYSTÉMOVÉ SÁDROVLÁKNITÉ DESKY TL. 12,5MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - SVÝM SYSTÉMOVÝM ŘEŠENÍM ZAJIŠŤUJÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST 30 MINUT, - KOTVENÉ K HLAVNÍ DŘEVĚNÉ NOSNÉ KONSTRUKCI - <u>HLAVNÍ NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE Z TRÁMKŮ 60/160MM,</u> <ul style="list-style-type: none"> - KOTVENÁ K OCELOVÉ KONSTRUKCI, - BUDE ZAJIŠTĚNO DOSTATEČNÉ VYSUŠENÍ KONSTRUKCE NA VLHKOST CCA 12%, NAPŘ. DOSTATEČNOU TECHNOLOGICKOU PŘESTÁVKOU (VYSUŠENÍ ZVNĚJŠKU ZAKRYTÉ KONSTRUKCE, KTERÁ JE PONECHÁNA ZE VNITŘ NEUZAVŘENÁ), NEBO POUŽITÍM JIŽ VYSUŠENÉHO DŘEVA (NAPŘ. PROFILY KVH) + TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY, TL. 160MM - <u>PAROZÁBRANA</u> - <u>SYSTÉMOVÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE OBKLADU SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> + TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL. 50MM - <u>VNITŘNÍ OBKLAD – DESKY SDK</u> <ul style="list-style-type: none"> - S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30MIN.(V SOUVISLOSTI SE SYSTÉMOVÝM KOTVENÍM) - ODSAZENÝ OD HLAVNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE O TL. CCA 50–70MM, ABY PŘEKRYL PRVKY OCELOVÉ KONSTRUKCE S REZERVOU CCA 1–2CM PRO ELIMINOVÁNÍ VYPRASKÁVÁNÍ PŘI DEFORMACÍCH OCEL. KONSTRUKCE 	

OZNAČ.	VÝPIS SKLADBY	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>LITÉ TERACO</u> (VIZ SKLADBY PODLAH) – TL. CCA 15MM – <u>VÝROVNÁVACÍ BET. STĚRKA</u> – 10MM – <u>ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE SCHODIŠTĚ</u> – VIZ STATIKA 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>LITÉ TERACO</u> (VIZ SKLADBY PODLAH) – TL. CCA 15MM – <u>BET. MAZANINA</u> VYZTUŽENÁ KARI SÍŤ 150/150/5MM – TL. CCA 55MM – <u>PODLAHOVÝ POLYSTYREN</u> – TL. CCA 50MM – <u>ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE PODESTY (STROPU)</u> – VIZ STATIKA 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>ODEBRÁNÍ STÁV. DLAŽBY A PODKLADŮ</u> CCA 150MM <p>NOVĚ :</p> <ul style="list-style-type: none"> – <u>MRAZUVZRORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA</u> S PROTISKLUZNÝM POVRCHEM + LEPIDLO – ŠEDÁ, TL. 20MM – <u>ŽELEZOBETONOVÁ DESKA + KARI SÍŤ 60/60/6MM</u> TL. 150MM – <u>ŠTĚRKOPÍSEK</u> – HUTNĚNÝ TL. 70–100MM 	
	<ul style="list-style-type: none"> – <u>ODBOURÁNÍ STÁV. SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ</u> <p>NOVĚ :</p> <ul style="list-style-type: none"> – <u>MRAZUVZRORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA</u> S PROTISKLUZNÝM POVRCHEM + LEPIDLO – ŠEDÁ, TL. 20MM – <u>NABETONOVÁNÍ NOVÝCH SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ VČETNĚ MRAZUVZDORNÉ NAŠPAPNÉ VRSTVY</u> – <u>ŽELEZOBETONOVÁ DESKA + KARI SÍŤ 60/60/6MM</u> TL. 150MM 	
	<ul style="list-style-type: none"> – ODEBRÁNÍ STÁV. CHODNÍKOVÉ DLAŽBY A MĚKKÝCH VRSTEV POD NÍ <p>NOVĚ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ZNOVU POLOŽENÍ STÁV. <u>ZÁMKOVÁ DLAŽBA</u> – ŠEDÁ, ČTVERCOVÁ TL. 60MM – <u>JEDMÁ DRŤ FRAKCE 2–4MM</u> – HUTNĚNÁ TL. 40MM – <u>ŠTĚRKOPÍSEK</u> – HUTNĚNÝ TL. 100MM – <u>PODLOŽÍ</u> – HUTNĚNÉ 	