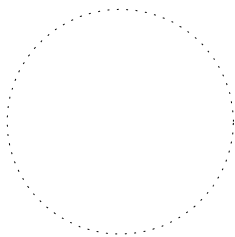


Název stavby:			
VÝSTAVBA NOVÉ VÝJEZDOVÉ ZÁKLADNY ZZS PAK V CHRUDIMI			
Místo stavby:			
k.ú. Chrudim, ulice Dr. Milady Horákové, p.č. 1798/47, 1798/4, 1798/5, 3098/3, 2817/1, 1483/10			
Stavebník:			
Zdravotnická záchranná služba Pardubického kraje, Průmyslová 450, 530 03 Pardubice			

Generální projektant: APOLO CZ s.r.o. , Tyršova 155, 572 01 Polička		 APOLO CZ s.r.o. Tyršova 155, 572 01 Polička + 420 461 722 204 apoloc@apolocz.cz www.apolocz.cz	Autorizační razítko: 	
Autor návrhu: Ing. Arch. Karel Šrámek				
HIP: Miroslav Stejskal				
Projektant: Miroslav Stejskal				
Zodp. projektant: Ing. Martin Kozáček				
Kraj: Pardubický	Formát: 1x A4	Číslo zakázky: P0516	Označení přílohy: D1-01-1.28	
Stav. úřad: Chrudim	Revize: 01	Datum: 3/2017		
Stupeň PD: DOKUMENTACE PRO SLOUČENÉ ÚZEMNÍ ŘÍZENÍ A STAVEBNÍ POVOLENÍ				
Objekt: D1-01 – VÝJEZDOVÁ ZÁKLADNA			Číslo paré: 	
Část: D1-01-1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				
Obsah přílohy: SKLADBY KONSTRUKCÍ				
			Měřítko: --	

SKLADBY ŠIKMÝCH A VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ STŘECH

S1.1	PLOCHÁ STŘECHA Spád střechy 3%	<ul style="list-style-type: none"> ▶ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z mPVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Fólie pro mechanické kotvení Plošná hmotnost 1,85 kg/m² (-5; +10 %). Faktor difuzního odporu 15 000 (±4 500). ▶ SEPARAČNÍ VRSTVA GEOTEXTILIE 100% PP, 500g/m² ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S ($\lambda_d \leq 0,035$ W/mK) Spádová vrstva – spádové klíny ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S ($\lambda_d \leq 0,035$ W/mK) ▶ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ S VÝZTUŽNOU SKLENĚNOU TKANINOU Parotěsnicí a vzduchotěsnicí vrstva. Vzduchotěsně a parotěsně napojit na navazující konstrukce. vč. Penetrace podkladu. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Faktor difuzního odporu 29 000 (±1000). Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. ▶ KONSTRUKCE STROPU – PŘEDPJATÉ ŽB STROPNÍ PANELY (viz Stavebně konstrukční část) 	1,5mm 20–230mm 150mm 4mm
S1.2	PLOCHÁ STŘECHA (nad garáží) odolnost při vnějším působení požáru B_{roof}(t3) Spád střechy 1,5%	<ul style="list-style-type: none"> ▶ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z mPVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Fólie pro mechanické kotvení Plošná hmotnost 1,85 kg/m² (-5; +10 %). Faktor difuzního odporu 15 000 (±4 500). Třída chování při vnějším požáru B_{ROOF} (t3). ▶ TEPELNÁ IZOLACE NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU PIR S KOMPOZITNÍ FÓLIÍ S HLINÍKOVOU VLOŽKOU($\lambda_d \leq 0,022$ W/mK) ▶ TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLÁKEN – KAMENNÁ VLNA ($\lambda_d \leq 0,040$ W/mK) Spádová vrstva – spádové klíny Napětí v tlaku při 10% stlačení 80 kPa ▶ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH SAMOLEPÍCÍCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ S VÝZTUŽNOU SKLENĚNOU TKANINOU Parotěsnicí a vzduchotěsnicí vrstva. Vzduchotěsně a parotěsně napojit na navazující konstrukce. vč. případné penetrace podkladu. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem, podélný přesah a spodní povrch je samolepící s ochrannou snímatelnou folií. Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 1800 g.m-2. Tloušťka pásu 3,0 (±0,2) mm. Faktor difuzního odporu 29 000 (±1000). ▶ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE Z OCELOVÝCH PROFILŮ A TRAPÉZOVÉHO PLECHU (viz Stavebně konstrukční část) 	1,5mm 100mm 20–220mm 3mm
S1.3	PLOCHÁ STŘECHA (arkýř) Spád střechy 2%	<ul style="list-style-type: none"> ▶ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z mPVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Fólie pro mechanické kotvení Plošná hmotnost 1,85 kg/m² (-5; +10 %). Faktor difuzního odporu 15 000 (±4 500). ▶ TEPELNÁ IZOLACE NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU PIR S KOMPOZITNÍ FÓLIÍ S HLINÍKOVOU VLOŽKOU($\lambda_d \leq 0,022$ W/mK) 	1,5mm 100mm

		<ul style="list-style-type: none"> ▶ TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLÁKEN – KAMENNÁ VLNA ($\lambda_d \leq 0,040$ W/mK) Spádová vrstva – spádové klíny ▶ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ S VÝZTUŽNOU SKLENĚNOU TKANINOU Parotěsnicí a vzduchotěsnicí vrstva. Vzduchotěsně a parotěsně napojit na navazující konstrukce. vč. Penetrace podkladu. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Faktor difuzního odporu 29 000 (± 1000). Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. ▶ KONSTRUKCE STROPU – PŘEDPJATÉ ŽB STROPNÍ PANELY (viz Stavebně konstrukční část) 	20–80mm 4mm
S1.4	PLOCHÁ STŘECHA (nad sklady u garáží) odolnost při vnějším působení požáru B_{roof}(t3) Spád střechy 1,5%	<ul style="list-style-type: none"> ▶ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z mPVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Fólie pro mechanické kotvení Plošná hmotnost 1,85 kg/m² (-5; +10 %). Faktor difuzního odporu 15 000 (± 4 500). ▶ SEPARAČNÍ VRSTVA sklovláknitý vlies skleněná vlákna, 120g/m² ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S ($\lambda_d \leq 0,035$ W/mK) Spádová vrstva – spádové klíny TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S ($\lambda_d \leq 0,035$ W/mK) ▶ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH ASFALTOVÝCH PÁSŮ S VÝZTUŽNOU SKLENĚNOU TKANINOU Parotěsnicí a vzduchotěsnicí vrstva. Vzduchotěsně a parotěsně napojit na navazující konstrukce. vč. Penetrace podkladu. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem, na spodním povrchu spalitelnou PE folií. Nosná vložka ze skleněné tkaniny o plošné hmotnosti 200 g.m-2. SBS modifikovaná asfaltová hmota, množství 3000 g.m-2. Faktor difuzního odporu 29 000 (± 1000). Pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1. ▶ KONSTRUKCE STROPU – PŘEDPJATÉ ŽB STROPNÍ PANELY (viz Stavebně konstrukční část) 	1,5mm 20–125mm 150mm 4mm

SKLADBY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ PODLAH A STROPŮ

S2.1	<p>PODLAHA 1.NP</p> <p>Místnosti: 1.01 – 1.03, 1.06 – 1.18, 1.20 – 1.25, 1.27</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ KERAMICKÁ DLAŽBA Formát 300x300mm, barva šedá – přesný odstín bude vybrán investorem před prováděním, pokládka na stříh Požadovaná protiskluznost je uvedena v tabulce místností na výkresech – označení R Spárování vodotěsnou spárovací hmotou ze směsi cementů s minerálními plnivy a polymerovými modifikátory, barva šedá – přesný odstín bude vybrán investorem před prováděním ▶ CEMENTOVÝ LEPÍCÍ TMEL vč. případné penetrace podkladu (dle technického listu) <p>V MÍSTNOSTI 1.01 JE KERAMICKÁ DLAŽBA S CEMENTOVÝM LEPIDLEM NAHRAZENA ČISTÍCÍ ZÓNOU – TEXTILNÍ ROHOŽ Viz výpis ostatních výrobků – O08</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ beton C16/20, síť SZ 6.100/6.100 ▶ SEPARAČNÍ PE FÓLIE ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S ($\lambda_d \leq 0,035$ W/mK) <p><i>tloušťka izolace provedená ve dvou vrstvách</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH PÁSŮ Izolace proti vztlínající vlhkosti. Izolace proti pronikání radonového záření, součinitel difuze radonu $D=1,8 \cdot 10^{-11}$ m²/s. vč. případné penetrace podkladu ▶ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ Beton C20/25 XC1, síť SZ 6.150/6.150 ▶ HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP fr. 0-32mm Hutnit na hodnotu $E_{def2} \geq 30$MPa ▶ ZEMNÍ PLÁŇ 	<p>9mm</p> <p>5mm</p> <p>60mm</p> <p>0,2mm</p> <p>120mm</p> <p>4mm</p> <p>150mm</p>
S2.2	<p>PODLAHA 1.NP</p> <p>Místnosti: 1.04, 1.05</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ VINÝLOVÁ PODLAHA LEPENÁ Požadovaná protiskluznost je uvedena v tabulce místností na výkresech – označení R, třída hořlavost C_{fl}-s1 Barva dle výběru investora ▶ LEPIDLO NA VINÝLOVOU PODLAHU Lepidlo na bázi disperze směsného polymeru ▶ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA Vyrovnávací kalciumsulfátová stěrka, zrnitost 0-0,4mm Pevnost v tlaku min. 25,0 MPa <ul style="list-style-type: none"> ▶ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ beton C16/20, síť SZ 6.100/6.100 ▶ SEPARAČNÍ PE FÓLIE ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S ($\lambda_d \leq 0,035$ W/mK) <p><i>tloušťka izolace provedená ve dvou vrstvách</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ HYDROIZOLACE Z SBS MODIFIKOVANÝCH PÁSŮ Izolace proti vztlínající vlhkosti. Izolace proti pronikání radonového záření, součinitel difuze radonu $D=1,8 \cdot 10^{-11}$ m²/s. vč. případné penetrace podkladu ▶ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ Beton C20/25 XC1, síť SZ 6.150/6.150 ▶ HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP fr. 0-32mm Hutnit na hodnotu $E_{def2} \geq 30$MPa ▶ ZEMNÍ PLÁŇ 	<p>2,5mm</p> <p>2-3mm</p> <p>75mm</p> <p>0,2mm</p> <p>120mm</p> <p>4mm</p> <p>150mm</p>

		<ul style="list-style-type: none"> ▶ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA Vyrovnávací kalciumsulfátová stěrka, zrnitost 0-0,4mm Pevnost v tlaku min. 25,0 MPa ▶ BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SÍTÍ beton C16/20, síť SZ 6.100/6.100 ▶ SEPARAČNÍ PE FÓLIE ▶ KROČEJOVÁ IZOLACE EPS 3,5kN/m² ▶ KONSTRUKCE STROPU – PŘEDPJATÉ ŽB STROPNÍ PANELY (viz Stavebně konstrukční část) 	2-3mm 55mm 0,2mm 30mm
S2.6	VENKOVNÍ PROSTORY Viz řez A a B	<ul style="list-style-type: none"> ▶ POHLEDOVÝ BETON Beton C30/37, síť SZ 6.100/6.100 ▶ HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP fr. 0-32mm Hutnit na hodnotu $E_{def2} \geq 30\text{MPa}$ V místě dveří bude šterkový násyp nahrazen TEPELNOU IZOLACÍ XPS ($\lambda_d \leq 0,033$) tl. 100 mm ▶ ZEMNÍ PLÁŇ 	100mm
S2.7	VENKOVNÍ PROSTORY 1.28 a 1.29	<ul style="list-style-type: none"> ▶ VELKOFORMÁTOVÁ BETONOVÁ DLAŽBA 60/60/5 ▶ HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ NÁSYP fr. 0-32mm Hutnit na hodnotu $E_{def2} \geq 30\text{MPa}$ ▶ ZEMNÍ PLÁŇ 	50mm 30mm
S2.8	STROP NAD VJEZDEM DO GARÁŽÍ	<ul style="list-style-type: none"> ▶ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE Z OCELOVÝCH PROFILŮ A TRAPÉZOVÉHO PLECHU + DŘEVĚNÝ NOSNÝ ROŠT (viz Stavebně konstrukční část) ▶ DŘEVOŠTEPKOVÁ DESKA OSB/3 s rovnou hranou ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_d \leq 0,032$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ LEPÍCÍ ŠTĚRKOVÝ TMEL S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu. ▶ OCELOVÝZÁVĚSNÝ SYSTÉM – VZDUCHOVÁ MEZERA Certifikovaný ocelový závěsný systém ▶ VELKOFORMÁTOVÁ EXTERIÉROVÁ DESKA Deska z vysokotlakého laminátu Rozměry a barevné provedení desek viz samostatný výkres D1-01-1.12 	22mm 5-15mm 150mm 3-6mm 6mm

SKLADBY SVISLÝCH NEPRŮSVITNÝCH PLÁŠŤŮ

S3.1	Obvodová stěna tl.nosné konstrukce 380mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo ▶ TEPELNĚIZOLAČNÍ PERLITOVÁ OMÍTKA ▶ LEPÍCÍ STĚRKOVÝ TMEL S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu. ▶ TENKOVrstvá PASTOVITÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA Zrnitost 1,5 mm Barva šedá, oranžová – přesný odstín bude vybrán investorem před prováděním, viz D1-01-1 Architektonické pohledy Podklad ošetřit vhodným typem penetrace 	380mm 20mm 3-6mm
S3.2a	Obvodová stěna tl.nosné konstrukce 380mm - provětrávaná fasáda	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo ▶ TEPELNĚIZOLAČNÍ PERLITOVÁ OMÍTKA ▶ OCELOVÝZÁVĚSNÝ SYSTÉM Certifikovaný ocelový závěsný systém o předpokládané konstrukční tloušťce 44mm <i>Konstrukční tloušťka v ostění garážových vrat – předpoklad 24mm</i> ▶ VELKOFORMÁTOVÁ EXTERIÉROVÁ DESKA Deska z vysokotlakého laminátu Rozměry a barevné provedení desek viz samostatný výkres D1-01-1.12 	380mm 20mm 44mm 6mm
S3.2b	Obvodová stěna tl.nosné konstrukce 380mm - provětrávaná fasáda + předsazená montáž otvorových prvků	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo ▶ TEPELNĚIZOLAČNÍ PERLITOVÁ OMÍTKA ▶ OCELOVÝZÁVĚSNÝ SYSTÉM Certifikovaný ocelový závěsný systém <i>Konstrukční tloušťka bude zvolena dle šířky rámu otvorových prvků – předpoklad 75mm</i> ▶ VELKOFORMÁTOVÁ EXTERIÉROVÁ DESKA Deska z vysokotlakého laminátu Rozměry a barevné provedení desek viz samostatný výkres D1-01-1.12 	380mm 20mm 69mm 6mm
S3.3	Obvodová stěna – základací cihla obvodových stěn a nadžákladové zdivo tl.nosné konstrukce 300mm Výpis skladby od nosné konstrukce	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo POD ÚROVNÍ ZÁKLADOVÉ DESKY ZDIVO Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ VYLITÉ BETONEM Beton C20/25 XC1, výztuž 10 505 R - viz D1-02 stavebně konstrukční část projektové dokumentace ▶ TEPELNĚIZOLAČNÍ PERLITOVÁ OMÍTKA ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ TEPELNÁ IZOLACE XPS ($\lambda_d \leq 0,033$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ LEPÍCÍ STĚRKOVÝ TMEL S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu. 	300mm 20mm 5-15mm 80mm 3-6mm

		<ul style="list-style-type: none"> ▶ TENKOVRSŤVÁ PASTOVITÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA Zrnitost 1,5 mm, Provést min. 10cm pod UT Barva šedá, oranžová – přesný odstín bude vybrán investorem před prováděním, viz D1-01-1 Architektonické pohledy Podklad ošetřit vhodným typem penetrace ▶ FASÁDNÍ SILIKONOVÝ NÁTĚR provést min. 10cm pod UT ▶ NOPOVANÁ FÓLIE ▶ SEPARAČNÍ VRSTVA GEOTEXTILIE 100% PP, 300g/m² ▶ HUTNĚNÝ NÁSYP Kamenivo drcené fr. 8/16, 11/22, 16/32 mm 	8mm
S3.4	Obvodová stěna tl.nosné konstrukce 380mm stěna arkýře	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_{d\leq 0,032}$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ LEPÍCÍ STĚRKOVÝ TMEL S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu. ▶ TENKOVRSŤVÁ PASTOVITÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA Zrnitost 1,5 mm, Provést min. 10cm pod UT Barva šedá, oranžová – přesný odstín bude vybrán investorem před prováděním, viz D1-01-1 Architektonické pohledy Podklad ošetřit vhodným typem penetrace 	380mm 5-15mm 50mm 3-6mm
S3.5	Obvodová stěna tl.nosné konstrukce 300mm stěna garáže nad sklady (řez C-C)	<ul style="list-style-type: none"> ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_{d\leq 0,032}$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ SEPARAČNÍ VRSTVA sklovláknitý vlies Sklovláknitá netkaná textilie, plošná hmotnost 120g/m² ▶ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z mPVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Fólie pro mechanické kotvení Plošná hmotnost 1,85 kg/m² (-5; +10 %). Faktor difuzního odporu 15 000 ($\pm 4\ 500$). Třída chování při vnějším požáru B_{ROOF} (t3). 	300mm 5-15mm 100mm 1,5mm
S3.6	Atika tl.nosné konstrukce 250mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z mPVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Fólie pro mechanické kotvení Plošná hmotnost 1,85 kg/m² (-5; +10 %). Faktor difuzního odporu 15 000 ($\pm 4\ 500$). 	1,5mm

		<ul style="list-style-type: none"> ▶ SEPARAČNÍ VRSTVA GEOTEXTILIE Plošná hmotnost 500 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. Atiky navazující na střešní konstrukce s požadavkem na odolnost při vnějším požáru budou provedeny se: SEPARAČNÍ VRSTVA sklovláknitý vlies Sklovláknitá netkaná textilie, plošná hmotnost 120g/m² ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_d \leq 0,032$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepící a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepící a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_d \leq 0,032$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_d \leq 0,032$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ LEPÍCÍ STĚRKOVÝ TMEL S VLOŽENOU SKLENĚNOU SÍŤOVINOU Jednosložková prášková lepící a stěrková hmota na bázi cementu. ▶ TENKOVÁ VRSTVA PASTOVITÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA Znitost 1,5 mm, Provést min. 10cm pod UT Barva šedá, oranžová – přesný odstín bude vybrán investorem před prováděním, viz D1-01-1 Architektonické pohledy Podklad ošetřit vhodným typem penetrace 	50mm 5-15mm 250mm 5-15mm 100mm 180mm 3-6mm
S3.7	Atika arkýř tl.nosné konstrukce 140mm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z mPVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU Fólie pro mechanické kotvení Plošná hmotnost 1,85 kg/m² (-5; +10 %). Faktor difuzního odporu 15 000 (± 4 500). ▶ SEPARAČNÍ VRSTVA GEOTEXTILIE Plošná hmotnost 500 g.m-2. Materiálové složení 100 % polypropylen. ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_d \leq 0,032$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepící a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ ZDIVO Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ Cihelné bloky pro nosné zdivo ▶ LEPÍCÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU Jednosložková prášková lepící a stěrková hmota na bázi cementu Včetně případné přípravy podkladu penetrací. ▶ TEPELNÁ IZOLACE EPS 70 šedý ($\lambda_d \leq 0,032$) Kotvit zapuštěnými talířovými hmoždinami se zátkou 	1,5mm 50mm 5-15mm 140mm 5-15mm 100mm

S3.10	ŽB věnce a ocelové překlady	<ul style="list-style-type: none"> ▶ SAMOSTATNÉ ŽB VĚNCE A OCELOVÉ PŘEKLADY V OBVODOVÝCH STĚNÁCH BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ EPS 70 šedý ($\lambda_d \leq 0,032$) ▶ ŽB VĚNCE A OCELOVÉ PŘEKLADY V OBVODOVÝCH STĚNÁCH NAVAZUJÍCÍ NA ZATEPLENÉ KONSTRUKCE BUDOU ZATEPLENY TEPELNOU IZOLACÍ DLE PŘILÉHAJÍCÍ KONSTRUKCE 	min. 100mm
-------	-----------------------------	---	---------------