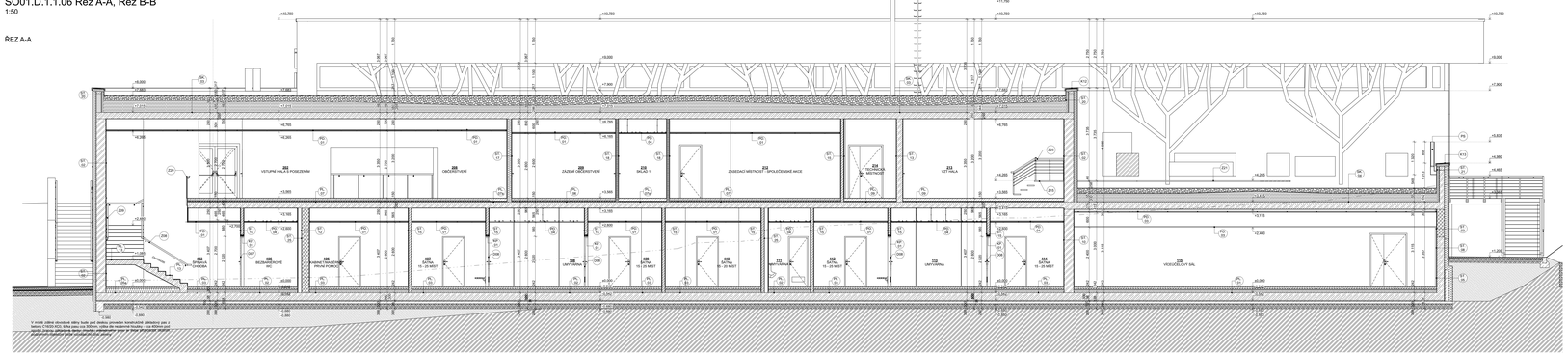
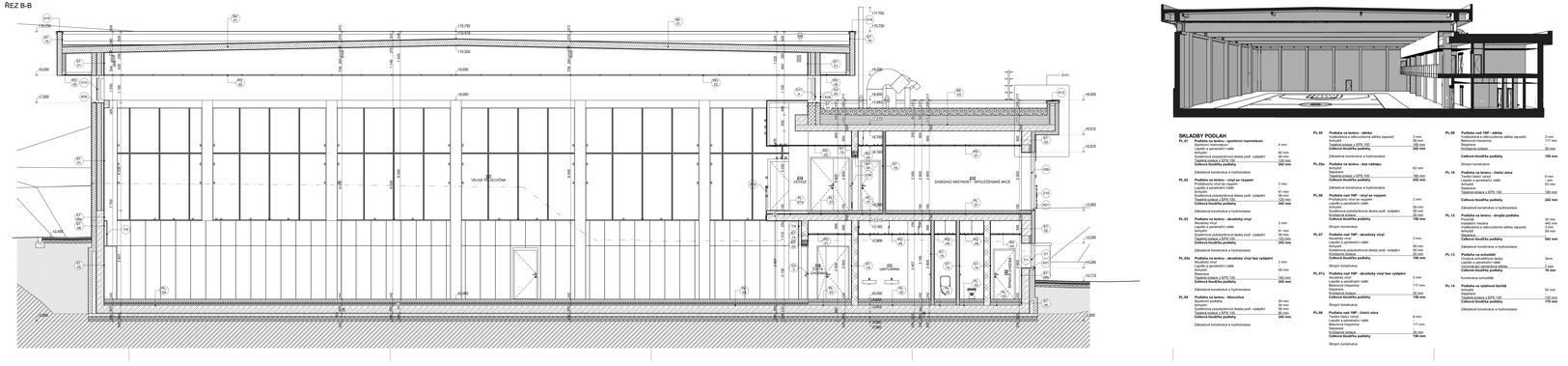
SO01.D.1.1.06 Řez A-A, Řez B-B

1:50

ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



SKLADBY PODLAH

PL.01	**Podlaha na terénu - sportovní marmoleum**	
	Sportovní marmoleum	4 mm
	Lepidlo pro parketové vlákno	
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.02	**Podlaha na terénu - vinyl ve vnitřku**	
	Protiskluzný vinyl ve vnitřku	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.03	**Podlaha na terénu - akustický vinyl**	
	Akustický vinyl	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Anhydrit	61 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.03a	**Podlaha na terénu - akustický vinyl bez vytápění**	
	Akustický vinyl	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Anhydrit	58 mm
	Separace	
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**181 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.04	**Podlaha na terénu - litiocemtina**	
	Syntetické podlaha	50 mm
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.05	**Podlaha na terénu - cementový potěr**	
	Cementový potěr	50 mm
	Separace	
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**170 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.05a	**Podlaha na terénu - bez vytápění**	
	Cementový potěr	62 mm
	Separace	
	Tepelná izolace z EPS 150	180 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.06	**Podlaha na terénu - vinyl ve vnitřku**	
	Protiskluzný vinyl ve vnitřku	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.07	**Podlaha nad 1NP - akustický vinyl**	
	Akustický vinyl	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**198 mm**
	Stropní konstrukce	
PL.07a	**Podlaha nad 1NP - akustický vinyl bez vytápění**	
	Akustický vinyl	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Betonová mazanina	117 mm
	Separace	
	Tepelná izolace	20 mm
	Celková tloušťka podlahy	**198 mm**
	Stropní konstrukce	
PL.08	**Podlaha nad 1NP - čistící zóna**	
	Rohožová vložka	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Betonová mazanina	117 mm
	Separace	
	Tepelná izolace	20 mm
	Celková tloušťka podlahy	**198 mm**
	Stropní konstrukce	
PL.09	**Podlaha nad 1NP - vinyl**	
	Protiskluzný vinyl	3 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Stropní konstrukce	
PL.10	**Podlaha na terénu - čistící zóna**	
	Rohožová vložka	9 mm
	Lepidlo s penetrační vrstvě	mm
	Anhydrit	53 mm
	Separace	
	Tepelná izolace z EPS 150	180 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.11	**Podlaha na terénu - dlažba**	
	Keramická dlažba	10 mm
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.12	**Podlaha na terénu - dlažba bazénu**	
	Keramická dlažba	30 mm
	Anhydrit	58 mm
	Hydroizolace a obkladačová stěrka (separ)	3 mm
	Separace	
	Celková tloušťka podlahy	**542 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.13	**Podlaha na schodišti**	
	Lepidlo a pemetrační vrstvě	
	Anhydrit	53 mm
	Cementobetonový cementový potěr	3mm
	Celková tloušťka podlahy	**10 mm**
	Konstrukce schodiště	
PL.14	**Podlaha na výstupní lávce**	
	Kompozitní dlažba	10 mm
	Separace	
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**170 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.20	**Podlaha nad 1NP - zděna**	
	Hydroizolační stěrka (separ)	3 mm
	Betonová mazanina	117 mm
	Separace	
	Rohožová zóna	30 mm
	Celková tloušťka podlahy	**150 mm**
	Stropní konstrukce	
PL.21	**Podlaha na terénu - zděna**	
	Rohožová zóna	30 mm
	Celková tloušťka podlahy	**150 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.25	**Podlaha na terénu - dlažba**	
	Keramická dlažba	10 mm
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Základová konstrukce a hydroizolace	
PL.26	**Podlaha nad 1NP - dlažba**	
	Keramická dlažba	10 mm
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Stropní konstrukce	
PL.27	**Podlaha nad 1NP - dlažba**	
	Keramická dlažba	10 mm
	Anhydrit	58 mm
	Systémová polypropylenová deska pod. vytápění	16 mm
	Tepelná izolace z EPS 150	120 mm
	Celková tloušťka podlahy	**242 mm**
	Stropní konstrukce	

SKLADBY STĚN

ST.01	**Obvodový plášť**	
	Omítka - tl. 2 x 2 mm	2x12,5 mm
	Sádrovláknitá deska - HIP SDK	2 x 25 mm
	Dřevěný rošt	210 mm
	- Dřevěnášlapná deska OSB	15 mm
	- Dřevěná nosná konstrukce - 60 x 210	210 mm
	- Dřevěnášlapná deska OSB	15 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	7,5 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová - barva 2 x nátěr	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**440 mm**
ST.02	**Obvodová stěna 380 mm**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Obvodová zdivo z keramických bloků	380 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	7,5 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová zrnitost 1,4 mm - barva	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**550 mm**
ST.03	**Obvodová stěna 380 mm**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	12,5 mm
	Obvodová zdivo z keramických bloků	380 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	7,5 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová zrnitost 1,4 mm - barva	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**550 mm**
ST.04	**Obvodová stěna hydroizolační 300 mm**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Obvodová zdivo z keramických bloků	300 mm
	Nátěr na ploché střechy	4 mm
	Tepelná izolace na bázi polystyrenu	140 mm
	Parotěsná zábrana	0,2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**459 mm**
ST.05	**Sanr - zvětšené část**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Zděná konstrukce - zdivo	300 mm
	Jiné hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu	
	- vložka ve středně tlumivý	2 x 4 mm
	- plošné nalouvání s podkladu	
	Cementová omítka	15 mm
	Přichycení na nosné zděnarného bednění	140 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**634 mm**
ST.06	**Sanr - zvětšené část**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Zděná konstrukce - zdivo	300 mm
	Jiné hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu	
	- vložka ve středně tlumivý	2 x 4 mm
	- plošné nalouvání s podkladu	
	Cementová omítka	15 mm
	Přichycení na nosné zděnarného bednění	140 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**634 mm**
ST.06a	**Sanr - zvětšené část**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	12,5 mm
	Zděná konstrukce - zdivo	300 mm
	Jiné hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu	
	- vložka ve středně tlumivý	2 x 4 mm
	- plošné nalouvání s podkladu	
	Cementová omítka	4,5 mm
	Přichycení na nosné zděnarného bednění	140 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**510 mm**
ST.08	**Sanr - zvětšené část**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	12,5 mm
	Zděná konstrukce - zdivo	300 mm
	Jiné hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu	
	- vložka ve středně tlumivý	2 x 4 mm
	- plošné nalouvání s podkladu	
	Cementová omítka	4,5 mm
	Přichycení na nosné zděnarného bednění	140 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**510 mm**
ST.09	**Sanr - zvětšené část**	
	Omítka vápenocementová Bukové omítka	12,5 mm
	Zděná konstrukce - zdivo	300 mm
	Jiné hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu	
	- vložka ve středně tlumivý	2 x 4 mm
	- plošné nalouvání s podkladu	
	Cementová omítka	4,5 mm
	Přichycení na nosné zděnarného bednění	140 mm
	Tepelná izolace - desky XPS pro kontaktní zateplení	140 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**510 mm**
ST.10	**Vnitřní nosná stěna 300 mm**	
	Vnitřní omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Vnitřní nosná zeď z keramických bloků	300 mm
	Vnitřní vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**330 mm**
ST.11	**Vnitřní nosná stěna 300 mm**	
	Vnitřní omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Vnitřní nosná zeď z keramických bloků	300 mm
	Vnitřní vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**330 mm**
ST.12	**Vnitřní nosná stěna 300 mm**	
	Vnitřní omítka vápenocementová Bukové omítka	12,5 mm
	Vnitřní nosná zeď z keramických bloků	300 mm
	Vnitřní vápenocementová Bukové omítka	12,5 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**325 mm**
ST.13	**Vnitřní nosná stěna 240 mm**	
	Vnitřní omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Železobetonová stěna	240 mm
	Vnitřní vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**270 mm**
ST.14	**Vnitřní nosná stěna 240 mm**	
	Vnitřní omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Vnitřní nosná zeď z keramických bloků	240 mm
	- lepená na tenkou vrstvu malty	
	Vnitřní vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**270 mm**
ST.15	**Vnitřní příčka 145 mm**	
	Vnitřní omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Vnitřní příčka z keramických bloků	145 mm
	- lepená na tenkou vrstvu malty	
	Vnitřní vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**175 mm**
ST.16	**Vnitřní příčka 110 mm**	
	Vnitřní omítka vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Vnitřní příčka z keramických bloků	110 mm
	- lepená na tenkou vrstvu malty	
	Vnitřní vápenocementová Bukové omítka	15 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**140 mm**
ST.17	**SDK příčka 21, 6b typ2**	
	Ocelová kce - 2 x 12,5 mm typ desky dle charakteru provozu místnosti	2x12,5 mm
	Minerální izolace	100 mm
	Ocelová kce - 2 x 12,5 mm typ desky dle charakteru provozu místnosti	2x12,5 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**125 mm (dle typu)**
ST.18	**SDK příčka 21, 6b typ1**	
	Ocelová kce - 2 x 12,5 mm typ desky dle charakteru provozu místnosti	2x12,5 mm
	Minerální izolace	100 mm
	Ocelová kce - 2 x 12,5 mm typ desky dle charakteru provozu místnosti	2x12,5 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**125 mm (dle typu)**
ST.19	**Alika dřevostavba**	
	Asfaltový hydroizolační pás	
	Dřevěné bednění	
	- Dřevotřísková deska OSB	15 mm
	- Dřevěná nosná konstrukce - 60 x 210	210 mm
	- Dřevotřísková deska OSB	15 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	12 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**270 mm**
ST.20	**Alika stavení**	
	Omítka tenkovrstvá silikátová omítka, zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy, hydroizolace	10 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	10 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Omítka tenkovrstvá silikátová omítka, zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**386 mm**
ST.21	**Alika stavení**	
	Omítka tenkovrstvá silikátová omítka, zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy, hydroizolace	10 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	10 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Omítka tenkovrstvá silikátová omítka, zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**386 mm**
ST.22	**Alika stavení**	
	Omítka tenkovrstvá silikátová omítka, zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy, hydroizolace	10 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	10 mm
	Tepelná izolace z EPS 70 F	140 mm
	Omítka tenkovrstvá silikátová omítka, zrnitost 1,4 mm	2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**386 mm**
ST.23	**Instalační předstěna 21, 6b typ1**	
	Ocelová kce - 2 x 12,5 mm typ desky dle charakteru provozu místnosti	2x12,5 mm
	2x CW profil, 2 x 12,5 mm typ desky dle charakteru provozu místnosti	2x12,5 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**75-300 mm (dle typu)**
ST.24	**Bezpečná bezbrel.port schodiště**	
	Ocelová kce - 2 x 12,5 mm typ desky dle charakteru provozu místnosti	2x12,5 mm
	- obsyndetové izolace, provedena dle potřebné zdiva	
	Celková tloušťka konstrukce	**200 mm**

TYPY PODHLEDŮ

PO.01	**Podhled na terénu (nadmorj podhled**
	Sádrokartonové desky - 2 20 mm
	Nosná konstrukce - ocelová dvouvrstvá
	Akustická minerální izolace - 200 mm
	Parotěsná folie - 0,2 mm
	Akustické podhledové desky - 20 mm
	Přichycení na nosnou konstrukci
PO.02	**Podhled na terénu (nadmorj podhled**
	Sádrokartonové desky - 2 20 mm
	Nosný rošt - pevný nepevný odnímatelné
	Akustická minerální izolace
	Kvalitkové podhledové kc-40
	Antikorozní (RAL KC + 100
	Kvalitkové podhledové kc-40 - dl1
PO.03	**Zavěšený minerální nadmorj podhled**
	Sádrokartonové desky - 2 20 mm
	Nosný rošt - pevný nepevný odnímatelné
	Akustická minerální izolace
	Kvalitkové podhledové kc-40
	Antikorozní (RAL KC + 100
	Kvalitkové podhledové kc-40 - dl1
PO.04	**Zavěšený minerální nadmorj podhled**
	Sádrokartonové desky - 2 20 mm
	Nosná konstrukce - pevná odnímatelná
	Akustická minerální izolace
	Kvalitkové podhledové kc-40
	Antikorozní (RAL KC + 100
	Přichycení na nosnou konstrukci 95 %
	Kvalitkové podhledové kc-40 - dl1
PO.05	**Podhled pevný**
	Sádrokartonové desky
	Dřevotřískové desky OSB (+ silikon) vnitřku) 25 mm
	Omítka vnější tenkovrstvá silikátová, zrnitost 1,4 mm - barva 2 mm
	Celková tloušťka konstrukce **32 mm**

SKLADBY STŘEŠNÍCH KONSTRUKCÍ

SK.01	**Plochá střecha tělocvičny**	
	Extrudovaný polystyrén	4 mm
	Samolepící asfaltový pás	4 mm
	Parotěsná zábrana - parotěr zdarce	
	Železobetonová panel	270 mm
	- Dřevěnášlapná deska OSB	15 mm
	- Samoplošná polyuretan EPS	248 mm
	- Dřevotřískové desky OSB	15 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**576 mm**
	Vazníková konstrukce	
SK.02	**Vaskuovi dlaška nad podlahou**	
	Betonová jemnozrnná dlaška	60 mm
	Dvaná kanovaro 8 - 8 (pasyf 9 - 2 - 5)	50 mm
	Dvaná kanovaro 8 - 8	50 mm
	Dvaná kanovaro 8 - 8 - 50	150 mm
	Tepelná izolace z EPS 150 - 2 vrstvy	150 mm
	Asfaltový hydroizolační pás	
	Asfaltový penetrační nátěr	
	Spádové izolace z lepené pryže EPS 200	20 - 350 mm
	Tepelná izolace - desky EPS 200	200 mm
	Parotěsná zábrana - parotěr	0,2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**1,04-814 mm**
	Monolitická stropní deska	
SK.03	**Plochá střecha zázemí**	
	Lehké keramické kameniva	100 - 438 mm
	Geotextilie 300g/m² v provedení ertyčková vakuol	
	Asfaltový hydroizolační pás	4 mm
	Samolepící asfaltový pás	4 mm
	Spádové izolace z lepené pryže EPS 150	20 - 140 mm
	Tepelná izolace - desky EPS 150	200 mm
	Parotěsná zábrana - parotěr	0,2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**868 mm**
	Monolitická stropní deska	
SK.04	**Plochá střecha zázemí - provozní střecha nad vnad. zeleni**	
	Na vrchnost zeleni - pozvedlé - pevné kce	200 mm
	Geotextilie 300g/m² v provedení ertyčková vakuol	
	Lehké keramické kameniva	100 - 320 mm
	Geotextilie 300g/m² v provedení ertyčková vakuol	
	Asfaltový hydroizolační pás	4 mm
	Samolepící asfaltový pás	4 mm
	Spádové izolace z lepené pryže EPS 150	20 - 240 mm
	Tepelná izolace - desky EPS 150	200 mm
	Parotěsná zábrana - parotěr	0,2 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**1024 mm**
	Monolitická stropní deska	
SK.05	**Zatepleni nevytápěné část trafostanice**	
	Asfaltový pás	
	Stropní konstrukce	
	- Tmel pro kontaktní zateplovací systémy + výztužná vrstva	10 mm
	- Kamenná vlákna minerální deska	150 mm
	- Tmel pro kontaktní zateplovací systémy	10 mm
	Celková tloušťka konstrukce	**180 mm**
	Keramická kabrinka 300 mm	
	- Vnitřní omítka vápenocementová - 300 mm na MS	
	- Vnitřní zděnarného kabrinka - 0,5 tlmivrtk	
	- Vnitřní omítka vápenocementová	
	- pevnost v tlaku 15 MPa	
	- Pevnost - 40 kg	
	- Dřevo nadoe na chaf 4/1 - nenaříkat	
	- podlaní cementové RD 180 DPT	
	Keramická kabrinka 240 mm	
	- Vnitřní omítka vápenocementová - 240 mm na MS	
	- soudobé prostaqu kaps (+mm) 0,85 W/m°K	
	- Vnitřní omítka vápenocementová	
	- pevnost v tlaku 15 MPa	
	- Pevnost - 40 kg	
	- Dřevo nadoe na chaf 4/1 - nenaříkat	
	- podlaní cementové RD 180 DPT	
	Keramická kabrinka 115 mm	
	- Vnitřní omítka vápenocementová - 115 mm na MS	
	- soudobé prostaqu kaps (+mm) 0,85 W/m°K	
	- lepící zdivo malta - 10 mm	
	- Pevnost - 40 kg	
	- Dřevo nadoe na chaf 4/1 - nenaříkat	
	- podlaní cementové RD 180 DPT	
	Zbrusu kabrinka	
	- betonová kabrinka zbrusného bednění	
	- betonová kabrinka - 300 mm	
	- modrý pigment	
	Betonová dlaška	
	- betonová jemnozrnná dlaška 50x50x60 mm	
	- Dřevo nadoe na chaf 4/1 - nenaříkat	
	- mazoucnotka, protekanyla	
	Vnitřní betonový beton	
	- betonové zdivo do tech. předpisu, minimálně pro 300 m²	
	- betonové zdivo	
	- minimálně 28 mm vodoodolné bednění	
	- CA C30/P3, 28 MPa pro tělocvičnu a rekreačnou	
	- CA C25/P3, 25 MPa pro ostatní místnosti	
	Sádrokartonové desky	
	- sádrokartonové desky - pevný - desky zelené	
	- pevnost v ohybu - desky na stropu - desky modré	
	- desky na stěnu - desky zelené	
	- vadění pevnosy tlaq - speciálních podlaních - desky tvrdé	
	- desky - desky - desky - desky - desky - desky - desky - desky	
	- pevné vodoodolné - desky vyjádřené - desky - desky	
	- pevné - desky - desky - desky - desky - desky