

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím chráněným platnými zákony. Nesmí být bez předchozího písemného souhlasu autora kopírována, rozmnožována, upravována a zpřístupněna třetím osobám. Projektant při návrhu, výpočtu a vypracování projektové dokumentace předpokládal, že stavba bude prováděna dle platných norem ČSN. Textová část je nedílnou součástí dokumentace. Veškeré rozměry konstrukcí jsou uvedeny ve skladebných rozměrech. Stavbu dle této projektové dokumentace musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá.



LAPLAN

LAPLAN a.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno
IČO: 292 01 691, laplan.cz
ID datové schránky: f9umfsq

0,000 = 191,55 m n. m. - B.p.v.

Tělocvična ZŠ TGM Poděbrady

Název stavby
Školní 556/II, Poděbrady II, 290 01 Poděbrady
Místo
Město Poděbrady, Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady
Stavebník

Ing. Filip Vacek
Hlavní projektant
Ing. Jana Dlouhá
Vypracoval

Autor

S0.01 - Přístavba tělocvičny
Stavební objekt
D.1.1 Architektonicko - stavební řešení
Část dokumentace
Provádění stavby
Stupeň dokumentace


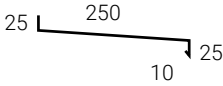

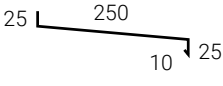

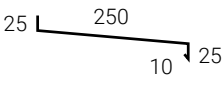

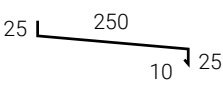

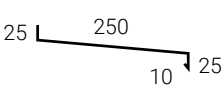

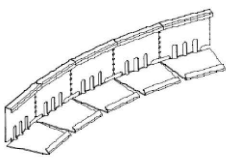

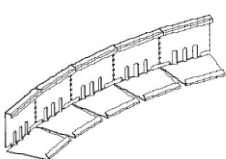
Výpis klempířských výrobků			1:50	ISO full bleed A4 (210.00 x 297.00 MM)	
Název výkresu			Měřítko	Formát	
3.4.2	00	10.4.2025	mm	36-2308	
Číslo výkresu	Revize	Datum	Kótováno	Číslo zakázky	Sada

Ing. arch. Martin Pavlun
Autorizovaná osoba



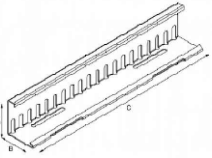

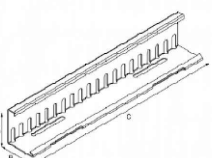



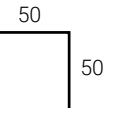
VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OBJEKT
SO.01 - PŘÍSTAVBA TĚLOCVIČNY

Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

OZN.	SCHÉMA	POPIS	1S [ks]	1NP [ks]	2NP [ks]	3NP [ks]	CELK. [ks]
		VNĚJŠÍ PARAPET <ul style="list-style-type: none"> hliníkový tažený parapet, tl. plechu 1,7 mm, včetně hliníkových krytek a spojek povrch ošetřen práškovou barvou (komaxit) odolnou vůči UV záření, materiál: slitina AlMgSi5, barva: RAL 7015 - břidlicová šedá ukončení okapnicí s přesahem min. 35 mm RŠ 310 mm délka 3250 mm 					
			0	0	5	0	5
		VNĚJŠÍ PARAPET <ul style="list-style-type: none"> hliníkový tažený parapet, tl. plechu 1,7 mm, včetně hliníkových krytek a spojek povrch ošetřen práškovou barvou (komaxit) odolnou vůči UV záření, materiál: slitina AlMgSi5, barva: RAL 7015 - břidlicová šedá ukončení okapnicí s přesahem min. 35 mm RŠ 310 mm délka 3000 mm 					
			6	0	0	0	6
		VNĚJŠÍ PARAPET <ul style="list-style-type: none"> hliníkový tažený parapet, tl. plechu 1,7 mm, včetně hliníkových krytek a spojek povrch ošetřen práškovou barvou (komaxit) odolnou vůči UV záření, materiál: slitina AlMgSi5, barva: RAL 7015 - břidlicová šedá ukončení okapnicí s přesahem min. 35 mm RŠ 310 mm délka 2500 mm 					
			1	0	0	0	1
		VNĚJŠÍ PARAPET <ul style="list-style-type: none"> hliníkový tažený parapet, tl. plechu 1,7 mm, včetně hliníkových krytek a spojek povrch ošetřen práškovou barvou (komaxit) odolnou vůči UV záření, materiál: slitina AlMgSi5, barva: RAL 7015 - břidlicová šedá ukončení okapnicí s přesahem min. 35 mm RŠ 310 mm délka 7500 mm 					
			0	0	0	1	1
		VNĚJŠÍ PARAPET <ul style="list-style-type: none"> hliníkový tažený parapet, tl. plechu 1,7 mm, včetně hliníkových krytek a spojek povrch ošetřen práškovou barvou (komaxit) odolnou vůči UV záření, materiál: slitina AlMgSi5, barva: RAL 7015 - břidlicová šedá ukončení okapnicí s přesahem min. 35 mm RŠ 310 mm délka 7000 mm 					
			0	0	0	1	1
OZN.	SCHÉMA	POPIS					CELK. [bm]
		KAČÍRKOVÁ LIŠTA - OBLOUKOVÁ <ul style="list-style-type: none"> nerezová kačírková lišta oblouková, tl. plechu 0,8 mm, včetně spojek na svislé stěně perforace pro zajištění odtoku vody materiál: nerez výška 220 mm, šířka 80 mm 					
							24
		KAČÍRKOVÁ LIŠTA - OBLOUKOVÁ <ul style="list-style-type: none"> nerezová kačírková lišta oblouková, tl. plechu 0,8 mm, včetně spojek na svislé stěně perforace pro zajištění odtoku vody materiál: nerez výška 150 mm, šířka 80 mm 					
							12

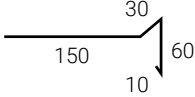

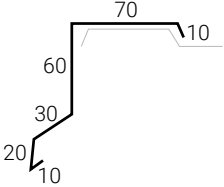
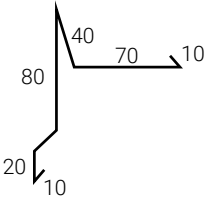
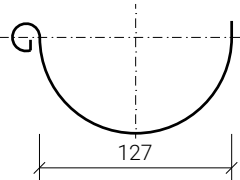
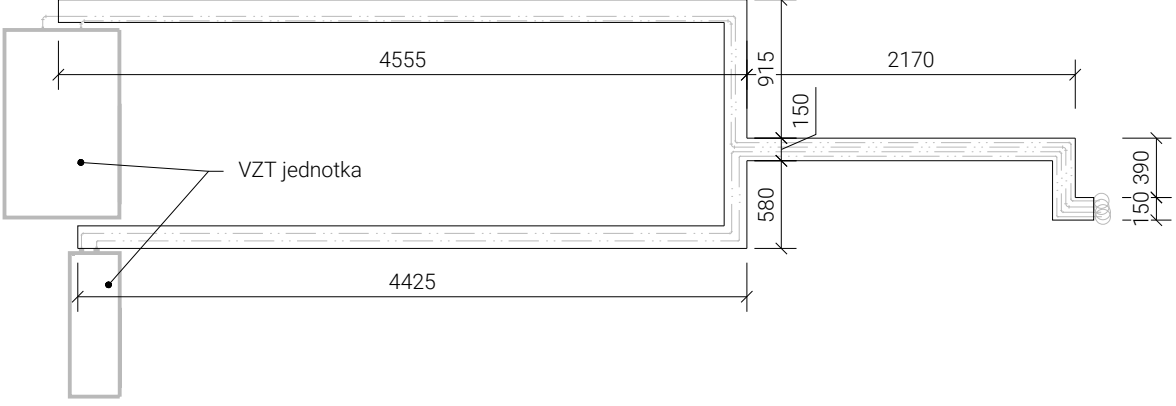
Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

OZN.	SCHÉMA	POPIS	CELK. [bm]
		KAČÍRKOVÁ LIŠTA - SPÁDOVÁ <ul style="list-style-type: none"> nerezová kačírková lišta spádová, tl. plechu 0,8 mm, včetně spojek na svislé stěně perforace pro zajištění odtoku vody materiál: nerez výška 240 - 120 mm, šířka 80 mm 	10
		KAČÍRKOVÁ LIŠTA <ul style="list-style-type: none"> nerezová kačírková lišta, tl. plechu 0,8 mm, včetně spojek na svislé stěně perforace pro zajištění odtoku vody materiál: nerez výška 100 mm, šířka 80 mm 	6
		KAČÍRKOVÁ LIŠTA <ul style="list-style-type: none"> nerezová kačírková lišta, tl. plechu 0,8 mm, včetně spojek na svislé stěně perforace pro zajištění odtoku vody materiál: nerez výška 150 mm, šířka 80 mm 	56
		KAČÍRKOVÁ LIŠTA <ul style="list-style-type: none"> nerezová kačírková lišta, tl. plechu 0,8 mm, včetně spojek na svislé stěně perforace pro zajištění odtoku vody materiál: nerez výška 60 mm, šířka 60 mm 	28
		UKONČOVACÍ LIŠTA <ul style="list-style-type: none"> stěnová ukončovací lišta s povrchovou úpravou z TPO hydroizolační fólie tloušťka plechu 0,6 mm + vrstva poplastování min. 0,6 mm RŠ 125 mm 	178
		KOUTOVÁ LIŠTA <ul style="list-style-type: none"> koutová lišta s povrchovou úpravou z TPO hydroizolační fólie tloušťka plechu 0,6 mm + vrstva poplastování min. 0,6 mm RŠ 100 mm 	294
		ROHOVÁ LIŠTA <ul style="list-style-type: none"> rohová lišta s povrchovou úpravou z TPO hydroizolační fólie tloušťka plechu 0,6 mm + vrstva poplastování min. 0,6 mm RŠ 100 mm 	116

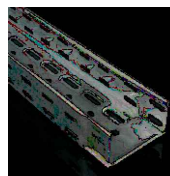
VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OBJEKT
SO.01 - PŘÍSTAVBA TĚLOCVIČNY

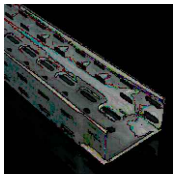
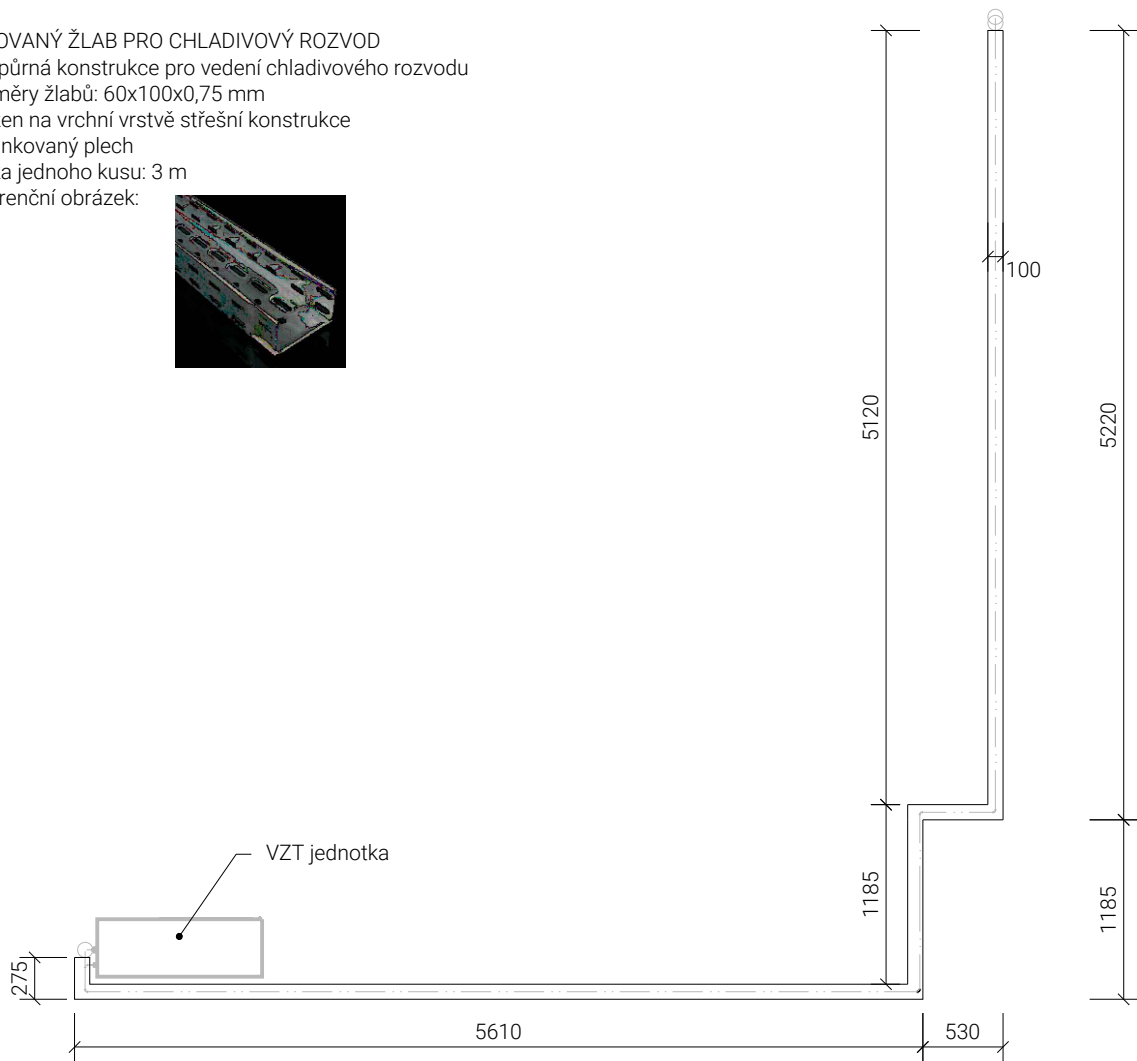
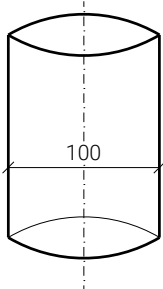

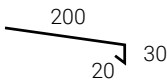
Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

OZN.	SCHÉMA	POPIS	CELK. [bm]
(K 15)		OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍ ATIKOVÉ HRANY <ul style="list-style-type: none"> oplechování vnější atikové hrany s povrchovou úpravou z TPO hydroizolační fólie tloušťka plechu 0,6 mm + vrstva poplastování min. 0,6 mm RŠ 250 mm, délka 1 ks: 2000 mm mechanicky kotveno 	80
(K 16)		VNĚJŠÍ PARAPET <ul style="list-style-type: none"> hliníkový tažený parapet, tl. plechu 1,7 mm, včetně hliníkových krytek a spojek povrch ošetřen práškovou barvou (komaxit) odolnou vůči UV záření, materiál: slitina AlMgSi5, barva: RAL 7015 - břidlicová šedá ukončení okapnicí s přesahem min. 35 mm RŠ 360 mm délka 4000 mm umístění v původní ZŠ: 1S - 1 ks, 1NP - 2 ks, 2NP - 1 ks 	4
(K 17)		ZÁVĚTRNÁ LIŠTA NA TRAPÉZ <ul style="list-style-type: none"> pozinkovaný plech 0,5 mm s polomatnou lakoplastovou povrchovou úpravou barva: RAL 7015 - břidlicová šedá RŠ 200 mm délka kusu 2000 mm vhodné pro trapézový plech tl. 18 mm umístění: střecha nad venkovním únikovým schodištěm 	7
(K 18)		ZÁVĚTRNÁ LIŠTA NA TRAPÉZ <ul style="list-style-type: none"> pozinkovaný plech 0,5 mm s polomatnou lakoplastovou povrchovou úpravou barva: RAL 7015 - břidlicová šedá RŠ 250 mm délka kusu 2000 mm umístění: střecha nad venkovním únikovým schodištěm 	8
(K 19)		OKAPOVÝ ŽLAB <ul style="list-style-type: none"> pozinkovaný lakovaný plech 0,5 mm barva: RAL 7015 - břidlicová šedá RŠ 280 mm délka kusu 2000 mm kotveno do konstrukce střechy pomocí žlabových háků (po 500 mm) umístění: střecha nad venkovním únikovým schodištěm 	23
(K 20)		PERFOROVANÝ ŽLAB PRO CHLADIVOVÝ ROZVOD <ul style="list-style-type: none"> podpůrná konstrukce pro vedení chladivového rozvodu rozměry žlabů: 60x150x0,75 mm uložen na vrchní vrstvě střešní konstrukce pozinkovaný plech délka jednoho kusu: 3 m 	14

referenční obrázek:






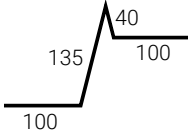

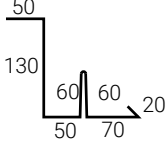

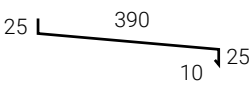
Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

OZN.	SCHÉMA	CELK. [bm]
<div>K 21</div>	<p>PERFOROVANÝ ŽLAB PRO CHLADIVOVÝ ROZVOD</p> <ul style="list-style-type: none"> • podpůrná konstrukce pro vedení chladivového rozvodu • rozměry žlabů: 60x100x0,75 mm • uložen na vrchní vrstvě střešní konstrukce • pozinkovaný plech • délka jednoho kusu: 3 m • referenční obrázek:  	<div>13</div>
<div>K 22</div>	 <p>OKAPOVÝ SVOD</p> <ul style="list-style-type: none"> • pozinkovaný lakovaný plech 0,6 mm • barva: RAL 7015 - břidlicová šedá • DN 100 mm • délka kusu 2000 mm • přes žlabový kotlík navazuje na okapový žlab, který je ve spádu 0,5 % 	<div>15</div>
<div>K 23</div>	 <p>OKAPNICE POPLASTOVANÁ</p> <ul style="list-style-type: none"> • poplastovaný plech pro napojení TPO fólie • délka kusu 2000 mm • tl. 0,6 mm (plech) • RŠ 245 mm 	<div>10</div>
<div>K 24</div>	 <p>OKAPNICE</p> <ul style="list-style-type: none"> • pozinkovaný plech pro odvedení kondenzátu z difuzní fólie • délka kusu 2000 mm • tl. 0,6 mm (plech) • RŠ 250 mm 	<div>5</div>

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

OBJEKT
SO.01 - PŘÍSTAVBA TĚLOCVIČNY

Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

OZN.	SCHÉMA	POPIS	CELK. [bm]
		PLECH PRO UKONČENÍ HI NA SVISLÉ PLOŠE <ul style="list-style-type: none"> poplastovaný plech pro ukončení HI na svislé ploše pro napojení fólie z TPO délka jednoho kusu: 2 m tl. 0,6 mm + vrstva poplastování 0,6 mm RŠ 150 mm 	178
		DILATAČNÍ PLECH <ul style="list-style-type: none"> poplastovaný plech určený k opracování dilatačních celků v různých výškách délka jednoho kusu: 2 m tl. 0,6 mm + vrstva poplastování 0,6 mm RŠ 375 mm 	6
		LEMOVACÍ PLECH <ul style="list-style-type: none"> poplastovaný plech určený k olemování atiky délka jednoho kusu: 2 m tl. 0,6 mm + vrstva poplastování 0,6 mm RŠ 440 mm 	3
		VNĚJŠÍ PARAPET <ul style="list-style-type: none"> hliníkový tažený parapet, tl. plechu 1,7 mm, včetně hliníkových krytek a spojek povrch ošetřen práškovou barvou (komaxit) odolnou vůči UV záření, materiál: slitina AlMgSi5, barva: RAL 7015 - břidlicová šedá ukončení okapnicí s přesahem min. 35 mm RŠ 450 mm délka 2500 mm umístění v původní ZŠ: 3NP - 1 ks 	1